



S.I.T. – Società Impianti Turistici Spa
Via F.lli Calvi n. 53/l, 25056 Ponte di Legno (BS)

Redfeather Ventures Limited
51 Water Lane, SK95BQ – WILMSLOW (UK)



Comune di Temù

Ambiente e Turismo

Potenziamento offerta turistica

Comprensorio Temù - Pontedilegno - Tonale

Nuovo impianto ad aerofune “Adamello”

Circuito Roccolo Ventura / Villa Dalegno / Temù

Architettura e paesaggio

<p>PROGETTO</p> <p>ELENCO PREZZI</p>	<p>SEZIONE.ALLEGATO</p> <p>A.8-2</p>	<p>DATA</p> <p>Ottobre 2016</p>
--------------------------------------	---	---------------------------------

Documentazione:

Elenco Prezzi

I Committenti

S.I.T. - Società Impianti Turistici Spa

I Progettisti

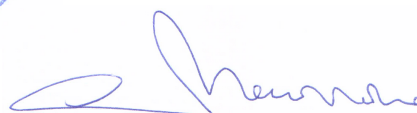


SEZIONE A * ARCHITETTURA E PAESAGGIO

Architetto Giancarlo Beltracchi
Architetto Alessandro Beber
Architetto Fabio Bonetti

SEZIONE B * STRUTTURE

Ingegnere Alex Toigo



SEZIONE C * GEOLOGIA

GEOLOG. ZUBANI MAURO
GEOLOG. FAUSTINELLI IVAN

COORDINAMENTO

FLY EMOTION - Redfeather Ventures Limited



SEZIONE D * IMPIANTO FUNIVIARIO

Ingegnere Mauro Dandrea

SEZIONE E * RILIEVI TOPOGRAFICI

Geometra Pier Giovanni Lissana

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<nessuna> (SpCap 0)		
Nr. 1	euro (zero/00)		0,00
Nr. 2	euro (zero/00)		0,00
	Manodopera (SpCap 1)		
Nr. 3 M01001	IV livello edile IV livello edile euro (trentasette/07)	ora	37,07
Nr. 4 M01002	Specializzato edile Specializzato edile euro (trentacinque/23)	ora	35,23
Nr. 5 M01003	Qualificato edile Qualificato edile euro (trentadue/84)	ora	32,84
Nr. 6 M01004	Comune edile Comune edile euro (ventinove/72)	ora	29,72
Nr. 7 M01005	Installatore 5a categoria Installatore 5a categoria euro (trentauno/27)	ora	31,27
	Allestimento Cantiere (SpCap 2)		
Nr. 8 99a allestimento	ALLESTIMENTO DEL CANTIERE. Formazione recinzione di canti ... di copertura ed armature temporanee del fronte di scavo. ALLESTIMENTO DEL CANTIERE. Formazione recinzione di cantiere, posizionamento segnaletica, cartello di cantiere e quanto altro stabilito dal D.lgs 81/08. Compresa pulizia periodica del cantiere e tutto il necessario per la buona organizzazione e sicurezza del cantiere stesso. Compresi tutti gli accorgimenti, atti a preservare le superfici limitrofe al cantiere e/o il ripristino delle stesse in caso di ammaloramenti dovuti ai lavori. Compresi eventuali teli di copertura ed armature temporanee del fronte di scavo. euro (mille/00)	a corpo	1'000,00
	Opere Forestali e Ing. naturalistica (SpCap 3)		
Nr. 9 E.01.04.01	Abbattimento di pianta (latifolia o conifera), tramite r ... io fusto a 1,30 < 15 cm., condizioni di lavoro nella norma Abbattimento di pianta (latifolia o conifera), tramite recisione a livello del suolo e caduta guidata, compresi la sramatura, la depezzatura, l'allestimento sul letto di caduta e l'allontanamento, esclusa la rimozione dell'apparato radicale e l'onere di smaltimento del materiale. Parametri di riferimento:diametro medio fusto a 1,30 < 15 cm., condizioni di lavoro nella norma euro (quarantatre/64)	cad	43,64
Nr. 10 E.01.04.02	Abbattimento di pianta (latifolia o conifera), tramite r ... fusto a 1,30 m < 25 cm., condizioni di lavoro nella norma Abbattimento di pianta (latifolia o conifera), tramite recisione a livello del suolo e caduta guidata, compresi la sramatura, la depezzatura, l'allestimento sul letto di caduta e l'allontanamento, esclusa la rimozione dell'apparato radicale e l'onere di smaltimento del materiale. Parametri di riferimento: 15 cm <diametro medio fusto a 1,30 m < 25 cm., condizioni di lavoro nella norma euro (centodue/42)	cad	102,42
Nr. 11 E.01.04.03	Abbattimento di pianta (latifolia o conifera), tramite r ... tro medio fusto < 50 cm., condizioni di lavoro nella norma Abbattimento di pianta (latifolia o conifera), tramite recisione a livello del suolo e caduta guidata, compresi la sramatura, la depezzatura, l'allestimento sul letto di caduta e l'allontanamento, esclusa la rimozione dell'apparato radicale e l'onere di smaltimento del materiale. Parametri di riferimento: 25 cm <diametro medio fusto < 50 cm., condizioni di lavoro nella norma euro (duecentodue/85)	cad	202,85
Nr. 12 E.01.04.04	Abbattimento di pianta (latifolia o conifera), tramite r ... dio fusto a 1,3 m> 50 cm, condizioni di lavoro nella norma Abbattimento di pianta (latifolia o conifera), tramite recisione a livello del suolo e caduta guidata, compresi la sramatura, la depezzatura, l'allestimento sul letto di caduta e l'allontanamento, esclusa la rimozione dell'apparato radicale e l'onere di smaltimento del materiale. Parametri di riferimento: diametro medio fusto a 1,3 m> 50 cm, condizioni di lavoro nella norma euro (trecentoventiuno/69)	cad	321,69
Nr. 13 F.01.01	Apertura di tracciato per sentieri di larghezza 1,20 m Apertura di tracciato per sentieri di larghezza 1,20 m euro (sei/72)	m	6,72
Nr. 14 F.01.07.01	Formazione massciata stradale eseguita con adeguato spe ... compiuta a regola d'arte secondo le indicazioni della D.L. Formazione massciata stradale eseguita con adeguato spezzato di cava "tipo calcare" (spessore minimo 10 cm) avente granulometria assortita con dimensione massima degli elementi di 60 mm, compreso il costipamento a umido e ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera compiuta a regola d'arte secondo le indicazioni della D.L. euro (quattro/99)	mq	4,99

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 15 F15009.a	Disboscamento con taglio di alberi di almeno 5 cm di diam ... mpreso sfrondamento e carico su autocarro: eseguito a mano Disboscamento con taglio di alberi di almeno 5 cm di diametro del tronco compreso sfrondamento e carico su autocarro: eseguito a mano euro (diciassette/93)	mq	17,93
Nr. 16 F15010.a	Decespugliamento di area boscata con pendenza media infer ... riali di naturale, escluso l'onere di smaltimento: risulta Decespugliamento di area boscata con pendenza media inferiore al 50% invase da rovi, arbusti ed erbe infestante con salvaguardia dell'eventuale rinnovazione arborea ed arbustiva su area ad alta densità di infestanti (altezza superiore ad 1 m e copertura terreno superiore al 90%) con raccolta e trasporto in discarica o altro luogo indicato dalla D.L. dei materiali di naturale, escluso l'onere di smaltimento: risulta euro (zero/77)	mq	0,77
Nr. 17 F15011.c	Decespugliamento di area boscata con pendenza media super ... riali di naturale, escluso l'onere di smaltimento: risulta Decespugliamento di area boscata con pendenza media superiore al 50% invase da rovi, arbusti ed erbe infestante con salvaguardia dell'eventuale rinnovazione arborea ed arbustiva su area ad alta densità di infestanti (altezza superiore ad 1 m e copertura terreno inferiore al 90%) con raccolta e trasporto in discarica o altro luogo indicato dalla D.L. dei materiali di naturale, escluso l'onere di smaltimento: risulta euro (zero/79)	mq	0,79
Nr. 18 F15064	Stradella di servizio della larghezza di 1,00 m con pende ... i 20 m di una scolina trasversale in pietrame o in legname Stradella di servizio della larghezza di 1,00 m con pendenza media del 15%, compresa la sistemazione delle scarpe e la costruzione ogni 20 m di una scolina trasversale in pietrame o in legname euro (diciannove/40)	m	19,40
Nr. 19 G.01.02.05	Fornitura e posa in opera di biostuoia antierosiva di jut ... eminatrice ad alta pressione. Per superfici fino a 500 mq. Fornitura e posa in opera di biostuoia antierosiva di juta a maglia 1x1,5 cm su scarpa precedentemente regolarizzata, inclusi i picchetti di fissaggio in ferro in ragione di n° 2-4/mq. Successivamente tamponato con miscela composta da sementi selezionate, terriccio organico, paglia, sostanze collanti e fertilizzanti, che verrà distribuita con una idroseminatrice ad alta pressione. Per superfici fino a 500 mq. euro (dieci/06)	mq	10,06
Nr. 20 G.03.01.01	Formazione di una palizzata costituita da pali di legno i ... ice o castagno di 1,5 m infissi per i 2/3 della lunghezza. Formazione di una palizzata costituita da pali di legno infissi verticalmente. A ridosso della parte emergente verranno disposti orizzontalmente delle pertiche di castagno, legate con filo di ferro, per la trattenuta del materiale di risulta. A completamento dell'opera si prevede la messa a dimora di talee di salice. Parametri di riferimento: pali legno di 20 cm di diametro e lunghezza 150 cm, diametro pertiche di 10 cm e lunghezza 2 m, filo di ferro di diametro 3 mm, distanza pali di larice o castagno di 1,5 m infissi per i 2/3 della lunghezza. euro (sessantauno/31)	m	61,31
Nr. 21 G.03.02.03	Costruzione di una palificata in legname a parete doppia ... m), diametro tondino di ferro 14 mm, piloti diametro 32 mm Costruzione di una palificata in legname a parete doppia con base in contropendenza, e funzione di sostegno spondale, costituita da un' incastellatura di tondame scortecciato di castagno a formare camere, il tutto fissato tramite tondino di ferro e cambre. La struttura sarà ancorata con piloti in acciaio ad aderenza migliorata, riempita con inerte terroso, e ultimata con messa a dimora di talee di salice e/o piantine radicate di specie arboree e arbustive idonee (ontano, frassino..etc). Parametri di riferimento: dimensioni dell'opera 2 m altezza x 2m profondità in contropendenza del 10%, tondame di castagno (pali trasversi posti ad intervalli di 2 m di lunghezza 2 m e diametro 15 cm, pali orizzontali di lunghezza 3 m e diametro 25 cm), diametro tondino di ferro 14 mm, piloti diametro 32 mm euro (centocinquantacinque/01)	mc	155,01
Nr. 22 G.03.05.02	Formazione di scogliera costituita da massi ciclopici di ... er dare l'opera compiuta secondo le indicazioni della D.L. Formazione di scogliera costituita da massi ciclopici di dimensioni minime 0,80 x 0,80 m, volume medio 0,45 m3, intasata di terreno vegetale vagliato con l'impianto di talee (da eseguirsi nella stagione più idonea) ed inseriti in opportuni fori praticati nel terreno di intasamento. L'intasamento con il terreno vegetale dovrà essere eseguito contestualmente alla formazione della scogliera, formando ed intasando di terra uno strato alla volta, è divieto assoluto formare più strati di sassi prima che quello a livello inferiore sia stato intasato, compresa l'eventuale regolarizzazione e semina delle scarpe sovrastanti fino al vertice delle sponde, ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta secondo le indicazioni della D.L. euro (cinquantaquattro/12)	mq	54,12
Scavi e Rinterri (SpCap 4)			
Nr. 23 A45009	Drenaggio dietro muri di sostegno, pareti contro terra, e ... stesura effettuati anche con l'ausilio di mezzi meccanici Drenaggio dietro muri di sostegno, pareti contro terra, ecc., realizzato tramite riempimento di cavità con scheggioni di cava, compreso avvicinamento del materiale e sua stesura effettuati anche con l'ausilio di mezzi meccanici euro (trentauno/52)	mc	31,52
Nr. 24 D15125.a	Oneri di discarica, al netto del tributo speciale per il ... colati in base al volume effettivo di scavo e demolizione) Oneri di discarica, al netto del tributo speciale per il deposito in discarica dei rifiuti solidi, istituito con legge 28/12/1995 n° 549, art. 3, commi 24 e 28. Detto tributo, del quale vedi gli estremi alla successiva lettera b), andrà aggiunto agli oneri di discarica di cui al punto a). Si precisa che il tributo di cui alla lettera b) non si applica qualora i materiali di risulta o i rifiuti vengano conferiti in impianti di trattamento con recupero degli stessi: inerti (calcolati in base al volume effettivo di scavo e demolizione) euro (sei/63)	mc	6,63
Nr. 25 D15125.b	Tributo speciale (Legge Regione Lombardia del 14/07/'03, ... pianti di trattamento con recupero degli stessi: 549/1995) Tributo speciale (Legge Regione Lombardia del 14/07/'03, n. 10 d'applicazione della Legge vengano conferiti in impianti di trattamento con recupero degli stessi: 549/1995) euro (uno/03)	t	1,03
Nr. 26 E15011	Rinterro di scavo eseguito a mano con materiale al bordo comprendente costipamento della terra e irrorazione di acqua Rinterro di scavo eseguito a mano con materiale al bordo comprendente costipamento della terra e irrorazione di acqua euro (ventinove/72)	mc	29,72

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 27 F.01.02	Scavo di sbancamento per allargamento e formazione della ... rpaizione delle ceppaie e per la profilatura delle scarpate Scavo di sbancamento per allargamento e formazione della sede stradale, eseguito con mezzi meccanici in terreni di qualsiasi natura e consistenza anche in presenza d'acqua, compresa la demolizione di murature a secco, le rocce tenere, esclusa la roccia dura da mina o da martello demolitore ed i trovanti di dimensioni superiori ad 1 metro cubo. Nel prezzo è compreso l'onere per il trasporto del materiale in esubero entro l'area del cantiere, l'onere per l'estirpazione delle ceppaie e per la profilatura delle scarpate euro (dieci/95)	mc	10,95
Nr. 28 F.01.02.01	Scavo di sbancamento per allargamento e formazione della ... rpaizione delle ceppaie e per la profilatura delle scarpate Scavo di sbancamento per allargamento e formazione della sede stradale, eseguito a mano in terreni di qualsiasi natura e consistenza anche in presenza d'acqua, compresa la demolizione di murature a secco, esclusa la roccia dura da mina o da martello demolitore ed i trovanti di dimensioni superiori ad 1 metro cubo. Nel prezzo è compreso l'onere l'allontanamento del materiale di risulta per la formazione dei riporti entro l'area del cantiere, l'onere per l'estirpazione delle ceppaie e per la profilatura delle scarpate euro (settantadue/87)	mc	72,87
Nr. 29 F.01.02.06	Scavo di fondazione a sezione obbligatoria eseguito con mezz ... so il trasporto dei materiali di risulta entro il cantiere Scavo di fondazione a sezione obbligatoria eseguito con mezzi meccanici in terreni di qualsiasi consistenza anche in presenza d'acqua, esclusa la roccia da mina ed i trovanti superiori ad un metro cubo, compreso il trasporto dei materiali di risulta entro il cantiere euro (diciassette/04)	mc	17,04
Nr. 30 F.01.02.07	Scavo di fondazione a sezione obbligatoria eseguito a mano i ... ulta nelle immediate vicinanze preventivamente autorizzate Scavo di fondazione a sezione obbligatoria eseguito a mano in terreni di qualsiasi consistenza anche in presenza d'acqua, esclusa la roccia da mina ed i trovanti superiori ad un metro cubo, compresa la sistemazione del materiale di risulta nelle immediate vicinanze preventivamente autorizzate euro (centoquattro/64)	mc	104,64
Nr. 31 F.01.04	Ripporto del materiale di risulta proveniente dagli scavi ... compiuta a regola d'arte secondo le indicazioni della D.L. Ripporto del materiale di risulta proveniente dagli scavi a formazione di rilevato utile, compreso costipamento e riprofilatura del terreno eseguito a mano o con mezzi meccanici, ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera compiuta a regola d'arte secondo le indicazioni della D.L. euro (quattro/55)	mc	4,55
Nr. 32 F15007.a	Scavo a sezione ristretta, fino a un massimo di 0,5 mq, p ... compreso lo spandimento e ricopertura: in terreno naturale Scavo a sezione ristretta, fino a un massimo di 0,5 mq, per canalizzazioni, posacavi e tubazioni, esclusi il carico e trasporto delle materie di risulta e compreso lo spandimento e ricopertura: in terreno naturale euro (uno/77)	mc	1,77
Demolizioni (SpCap 5)			
Nr. 33 B.002.010.00 045.005	DEMOLIZIONE DI MANUFATTI DEMOLIZIONE DI MANUFATTI Demolizione di manufatti in conglomerato cementizio armato di qualsiasi tipo, forma e dimensione presenti all'esterno di fabbricati quali muri di sostegno, vasche e plinti isolati di fondazione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per lo sgombero, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il carico, lo scarico, ed il conferimento con trasporto a qualsiasi distanza stradale del materiale di risulta in centri autorizzati per la raccolta di rifiuti speciali non pericolosi, l'indennità dovuta per lo smaltimento (codici CER 17.01.07, 17.09.04) e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. La misurazione verrà effettuata a metrocubo vuoto per pieno. euro (centoquarantauno/80)	m ³	141,80
Nr. 34 E15091	Scarificazione di massicciata stradale eseguita con mezzi ... entro 5 km di distanza e per uno spessore di 20 cm massimo Scarificazione di massicciata stradale eseguita con mezzi meccanici compreso l'allontanamento del materiale non utilizzato entro 5 km di distanza e per uno spessore di 20 cm massimo euro (due/89)	mq	2,89
Nr. 35 E15103.a	Rimozione di cigli stradali, eseguita con mezzi meccanici ... iere ed ogni altro onere e magistero: per cigli in porfido Rimozione di cigli stradali, eseguita con mezzi meccanici, compreso accatastamento del materiale utile nell'ambito del cantiere ed ogni altro onere e magistero: per cigli in porfido euro (quattro/34)	m	4,34
Nr. 36 E15104	Rimozione di barriera metallica esistente completa di fas ... nutile e del trasporto a deposito di quello riutilizzabile Rimozione di barriera metallica esistente completa di fascia, paletto, dispositivi rifrangenti, corrimano e bulloni, compreso l'onere del trasporto a rifiuto del materiale inutile e del trasporto a deposito di quello riutilizzabile euro (dieci/72)	m	10,72
Calcestruzzo, Acciaio per c.a., Casseri (SpCap 6)			
Nr. 37 05.b fond platea	Calcestruzzo in opera confezionato con inerti di idonee g ... lle sezioniie calcoli C.A.: R'ck 30 N/mm2 (R'ck 300 kg/cm2) Calcestruzzo in opera confezionato con inerti di idonee granulometrie per fondazioni armate (PLATEE, BASAMENTI IN GENERE), gettato con l'ausilio di casseri, acciaio B450C contabilizzato a parte in base alle sezioniie calcoli C.A.: R'ck 30 N/mm2 (R'ck 300 kg/cm2) euro (centosessantadue/41)	m3	162,41
Nr. 38 05.b fond travi	Calcestruzzo in opera confezionato con inerti di idonee g ... e sezioniie calcoli C.A.: R'ck >30 N/mm2 (R'ck >300 kg/cm2) Calcestruzzo in opera confezionato con inerti di idonee granulometrie per fondazioni armate (PLINTI, TRAVI DI FONDAZIONE), gettato con l'ausilio di casseri, ferro contabilizzato a parte in base alle sezioniie calcoli C.A.: R'ck >30 N/mm2 (R'ck >300 kg/cm2) euro (centosessantaotto/41)	m3	168,41
Nr. 39	Calcestruzzo in opera confezionato con inerti di idonee gA.: Rck >30 N/mm2 (R'ck > 300 kg/cm2). -TRAVI IN SPESSORE		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
05.c TR spess	Calcestruzzo in opera confezionato con inerti di idonee granulometrie per TRAVI DI SOLAIO IN SPESSORE in cls gettato e vibrato in opera, gettato con l'ausilio di casseri, ferro contabilizzato a parte in base alle sezioni calcoli C.A.: Rck >30 N/mm2 (R'ck > 300 kg/cm2). -TRAVI IN SPESSORE euro (duecentosessanta/00)	m3	260,00
Nr. 40 05.d pilastri setti	Calcestruzzo in opera confezionato con inerti di idonee g ... C.A.: Rck >30 N/mm2 (R'ck > 300 kg/cm2). -PILASTRI e SETTI Calcestruzzo in opera confezionato con inerti di idonee granulometrie per PILASTRI e SETTI in cls gettato e vibrato in opera, gettato con l'ausilio di casseri, ferro contabilizzato a parte in base alle sezioni e calcoli C.A.: Rck >30 N/mm2 (R'ck > 300 kg/cm2). -PILASTRI e SETTI euro (duecentoottanta/00)	m3	280,00
Nr. 41 05.e spess.30	Calcestruzzo in opera confezionato con inerti di idonee g ... k >300 kg/cm2), escluso ferro di armatura - MURI sp. 30 cm Calcestruzzo in opera confezionato con inerti di idonee granulometrie per MURATURE DI ELEVAZIONE fuori terra, armate, gettato e vibrato in opera con ausilio di casseri : R'ck >30 N/mm2 (R'ck >300 kg/cm2), escluso ferro di armatura - MURI sp. 30 cm euro (duecentosessanta/00)	m3	260,00
Nr. 42 05.p	Pilastro di elevazione in calcestruzzo gettato e vibrato ... con forme particolari come da disegni esecutivi. -PILASTRI Pilastro di elevazione in calcestruzzo gettato e vibrato in opera; prezzo medio compreso incidenza calcestruzzo e casseri, escluso acciaio di armatura (Feb 44K). con calcestruzzo Rck 35,00 N/mm2, qualità della finitura superficiale "faccia a vista", privo di imperfezioni visibili, compreso di casseri con forme particolari come da disegni esecutivi. -PILASTRI euro (quattrocentodieci/21)	m3	402,21
Nr. 43 A25027	Gabbie di armatura costituite da barre di acciaio ad ader ... egli stessi e l'eventuale legatura con filo di ferro cotto Gabbie di armatura costituite da barre di acciaio ad aderenza migliorata B450 C, fornite, lavorate e poste in opera compresa la saldatura degli stessi e l'eventuale legatura con filo di ferro cotto euro (uno/28)	kg	1,28
Nr. 44 A33001.a	Calcestruzzo durevole in accordo alla UNI EN 206-1 e UNI ... a minima a 28 giorni di maturazione: C25/30 (Rck 30 N/mm2) Calcestruzzo durevole in accordo alla UNI EN 206-1 e UNI 11104, per impieghi strutturali, per classe d'esposizione XC (corrosione delle armature promossa dalla carbonatazione del calcestruzzo) e classe di consistenza S4 (fluida) a bocca di betoniera, confezionato con aggregati di diametro massimo inferiore a 32 mm, conformi alle norme UNI EN 12620 e EN 13055 - 1: classe di esposizione XC1 e classe di resistenza caratteristica minima a 28 giorni di maturazione: C25/30 (Rck 30 N/mm2) euro (centotredici/84)	mc	103,84
Nr. 45 A33003.a	Calcestruzzo durevole in accordo alla UNI EN 206-1 e UNI ... a minima a 28 giorni di maturazione: C28/35 (Rck 35 N/mm2) Calcestruzzo durevole in accordo alla UNI EN 206-1 e UNI 11104, per impieghi strutturali, per classe d'esposizione XC (corrosione delle armature promossa dalla carbonatazione del calcestruzzo) e classe di consistenza S4 (fluida) a bocca di betoniera, confezionato con aggregati di diametro massimo inferiore a 32 mm, conformi alle norme UNI EN 12620 e EN 13055 - 1: classe di esposizione XC3 e classe di resistenza caratteristica minima a 28 giorni di maturazione: C28/35 (Rck 35 N/mm2) euro (centoundici/76)	mc	111,76
Nr. 46 A33007	Calcestruzzo durevole in accordo alla UNI EN 206-1 e UNI ... ca minima a 28 giorni di maturazione C35/45 (Rck 45 N/mm2) Calcestruzzo durevole in accordo alla UNI EN 206-1 e UNI 11104, per impieghi strutturali, per classe d'esposizione XF (attacco dei cicli gelo/disgelo) e classe di consistenza S4 (fluida) a bocca di betoniera, confezionato con aggregati di diametro massimo inferiore a 32 mm, conformi alle norme UNI EN 12620 e EN 13055 - 1: classe di esposizione XF4 e classe di resistenza caratteristica minima a 28 giorni di maturazione C35/45 (Rck 45 N/mm2) euro (centotrentatré/76)	mc	133,76
Nr. 47 A33013	Calcestruzzo durevole in accordo alla UNI EN 206-1 e UNI ... ca minima a 28 giorni di maturazione C35/45 (Rck 45 N/mm2) Calcestruzzo durevole in accordo alla UNI EN 206-1 e UNI 11104, per impieghi strutturali, per classe d'esposizione XA (degrado del calcestruzzo per attacco chimico) e classe di consistenza S4 (fluida) a bocca di betoniera, confezionato con aggregati di diametro massimo inferiore a 32 mm, conformi alle norme UNI EN 12620 e EN 13055 - 1: classe di esposizione XA3 e classe di resistenza caratteristica minima a 28 giorni di maturazione C35/45 (Rck 45 N/mm2) euro (centoventisei/28)	mc	126,28
Nr. 48 A33014.c	Acciaio tondo in barre per cemento armato di qualità B450 ... Superiore dei LL.PP. (prezzo base + extra): diametro 10 mm Acciaio tondo in barre per cemento armato di qualità B450C prodotto da azienda in possesso di attestato di qualificazione rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP. (prezzo base + extra): diametro 10 mm euro (sessantasette/05)	100 kg	67,05
Nr. 49 A33014.e	Acciaio tondo in barre per cemento armato di qualità B450 ... iore dei LL.PP. (prezzo base + extra): diametro 14 ÷ 30 mm Acciaio tondo in barre per cemento armato di qualità B450C prodotto da azienda in possesso di attestato di qualificazione rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP. (prezzo base + extra): diametro 14 ÷ 30 mm euro (sessantasei/41)	100 kg	66,41
Nr. 50 A33014.g	Acciaio tondo in barre per cemento armato di qualità B450 ... iore dei LL.PP. (prezzo base + extra): diametro 34 ÷ 36 mm Acciaio tondo in barre per cemento armato di qualità B450C prodotto da azienda in possesso di attestato di qualificazione rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP. (prezzo base + extra): diametro 34 ÷ 36 mm euro (sessantaotto/94)	100 kg	68,94
Nr. 51 A35010.d	Magrone di sottofondazione eseguito mediante getto di con ... e l'acciaio di armatura, con i seguenti dosaggi: 300 kg/mc Magrone di sottofondazione eseguito mediante getto di conglomerato cementizio preconfezionato a dosaggio con cemento 32.5 R, per operazioni di media-grande entità, eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la fornitura del materiale in cantiere, lo spargimento, la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i ponteggi, le casseforme e		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	l'acciaio di armatura, con i seguenti dosaggi: 300 kg/mc euro (cento/76)	mc	100,76
Nr. 52 A35015.b	Casseforme rette o centinate per getti di conglomerati ce ... calcestruzzo: per pareti in elevazione: pannelli di legno Casseforme rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un'altezza di 4 m dal piano di appoggio; eseguite a regola d'arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo: per pareti in elevazione: pannelli di legno euro (ventisette/16)	mq	27,16
Nr. 53 A35024.d	Rete elettrosaldata in acciaio qualità B450 C o B450 A pr ... ompreso ogni sfrido, legatura, ecc.: diametro da 5 a 12 mm Rete elettrosaldata in acciaio qualità B450 C o B450 A prodotto da azienda in possesso di Attestato di Qualificazione rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP. a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio prelaborata e pretagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legatura, ecc.: diametro da 5 a 12 mm euro (uno/44)	kg	1,44
Nr. 54 A35032.c	Giunto di ripresa di getto per strutture in calcestruzzo ... esente da bentonite, delle seguenti dimensioni: 20 x 20 mm Giunto di ripresa di getto per strutture in calcestruzzo in ambienti umidi, composto da una miscela di gomme sintetiche, naturali e polimeri, esente da bentonite, delle seguenti dimensioni: 20 x 20 mm euro (ventitre/12)	m	23,12
Carpenterie metalliche (SpCap 7)			
Nr. 55 C15005.b	Carpenteria metallica di qualsiasi sezione e dimensione p ... 02/2008 con i gradi da S325 a S460: per travature composte Carpenteria metallica di qualsiasi sezione e dimensione per travature semplici o composte per solai, ossature, rampanti e ripiani, scale, pensiline, balconi, ecc. con fori, piastre, squadre, tiranti, bulloni elettrodi, ecc., dati in opera bullonati o saldati compresa una mano di minio o di vernice antiruggine, comprese opere murarie e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte, per materiale classificato nelle norme del 04/02/2008 con i gradi da S325 a S460: per travature composte euro (tre/32)	kg	3,32
Nr. 56 C15010.a	Grigliato elettroforgiato realizzato in acciaio S255 JR s ... glia 22 x 76 mm: peso 51 kg/mq e piatto portante 40 x 3 mm Grigliato elettroforgiato realizzato in acciaio S255 JR secondo UNI EN 10025/95 zincato a caldo a norme UNI EN ISO 1461/99 con collegamento in tondo liscio e/o quadro ritorto, dimensione standard di 700 ÷ 1000 x 1000 mm, in opera compresi gli elementi di supporto anche essi zincati a caldo, quali telai, guide, zanche, bullonerie e simili: grigliato antitacco, peso 30 kg/mq, con maglia 15 x 76 mm e piatto portante 25 x 2 mm, grigliato carrabile con maglia 22 x 76 mm: peso 51 kg/mq e piatto portante 40 x 3 mm euro (centosei/64)	mq	106,64
Nr. 57 C15010.b	Grigliato elettroforgiato realizzato in acciaio S255 JR s ... lia 22 x 76 mm: peso 118 kg/mq e piatto portante 70 x 4 mm Grigliato elettroforgiato realizzato in acciaio S255 JR secondo UNI EN 10025/95 zincato a caldo a norme UNI EN ISO 1461/99 con collegamento in tondo liscio e/o quadro ritorto, dimensione standard di 700 ÷ 1000 x 1000 mm, in opera compresi gli elementi di supporto anche essi zincati a caldo, quali telai, guide, zanche, bullonerie e simili: grigliato antitacco, peso 30 kg/mq, con maglia 15 x 76 mm e piatto portante 25 x 2 mm, grigliato carrabile con maglia 22 x 76 mm: peso 118 kg/mq e piatto portante 70 x 4 mm euro (duecentocinquanta/69)	mq	250,69
Nr. 58 C15011.a	Gradini in grigliato elettroforgiato in acciaio S255 JR s ... pera realizzata a regola d'arte: piatto portante 25 x 2 mm Gradini in grigliato elettroforgiato in acciaio S255 JR secondo UNI EN 10025, zincato a caldo secondo norma UNI-E-14.07.000.0, forniti e posti in opera completi di angolare rompivisuale antisdrucciolo e piastre laterali forate per fissaggio ai cosciali della scala, questi esclusi, compresi gli elementi di supporto anch'essi zincati a caldo, quali guide, zanche, bullonerie e gradino per scale di sicurezza, 300 x 1200 mm, peso 14 kg circa, con maglia 15 x 76 mm e simili, ed ogni altro onere e magistero atto a dare l'opera realizzata a regola d'arte: piatto portante 25 x 2 mm euro (cinquantadue/11)	cad	52,11
Murature, Tavolati e Solai (SpCap 8)			
Nr. 59 A55006.b	Solaio collaborante, in lamiera di acciaio zincata e grec ... entizia di spessore pari a 1 cm: spessore lamiera 10/10 mm Solaio collaborante, in lamiera di acciaio zincata e grecata con bordi ad incastro, fornito e posto in opera su predisposta armatura portante in acciaio da valutarsi a parte, compresi agganci, saldature, tagli a misura, sfridi, rete elettrosaldata, spezzoni di tondini a cavallo delle testate, conglomerato cementizio per riempimento e per sovrastante soletta di 4 cm, spianata con malta cementizia di spessore pari a 1 cm: spessore lamiera 10/10 mm euro (cinquantadue/69)	mq	52,69
Nr. 60 A55007.a	Solai in lastre prefabbricate in c.a.p. dello spessore pa ... zza pari a 12 cm per un'altezza totale del solaio di 20 cm Solai in lastre prefabbricate in c.a.p. dello spessore pari a 4 cm e della larghezza di 1,2 m, con blocchi di alleggerimento in polistirolo e completa di tre tralicci longitudinali metallici 7/5/5 e di rete elettrosaldata annegata nello spessore, fornite e montate in opera compreso getto di completamento e soletta, h=4 cm, in calcestruzzo C 25/30 (Rck 30 N/mmq) ed ogni altro onere e magistero per realizzare l'opera con l'esclusione delle armature metalliche inferiori e superiori (per i momenti positivi e negativi) e della rete elettrosaldata superiore per la riparazione dei carichi: con blocchi di polistirolo di altezza pari a 12 cm per un'altezza totale del solaio di 20 cm euro (cinquantauno/66)	mq	51,66
Nr. 61 A55007.e	Solai in lastre prefabbricate in c.a.p. dello spessore pa ... zza pari a 20 cm per un'altezza totale del solaio di 28 cm Solai in lastre prefabbricate in c.a.p. dello spessore pari a 4 cm e della larghezza di 1,2 m, con blocchi di alleggerimento in polistirolo e completa di tre tralicci longitudinali metallici 7/5/5 e di rete elettrosaldata annegata nello spessore, fornite e montate in opera compreso getto di completamento e soletta, h=4 cm, in calcestruzzo C 25/30 (Rck 30 N/mmq) ed ogni altro onere e magistero per realizzare l'opera con l'esclusione delle armature metalliche inferiori e superiori (per i momenti positivi e negativi) e della rete elettrosaldata superiore per la riparazione dei carichi: con blocchi di polistirolo di altezza pari a 20 cm per un'altezza totale del solaio di 28 cm euro (sessanta/86)	mq	60,86

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 62 A65004.b	Muratura in mattoni e malta dello spessore superiore ad u ... d'arte: con mattoni semipieni doppio UNI (12 x 12 x 25 cm) Muratura in mattoni e malta dello spessore superiore ad una testa, retta o curva ed a qualsiasi altezza, compresi oneri e magisteri per l'esecuzione di ammorsature, spigoli, riseghe, ecc., e quanto altro si renda necessario a realizzare l'opera a perfetta regola d'arte: con mattoni semipieni doppio UNI (12 x 12 x 25 cm) euro (duecentocinque/37)	mc	205,37
Nr. 63 A65009.a	Muratura in elevazione realizzata con blocchi di laterizi ... di tamponamento, contropareti e divisori: spessore 12,5 cm Muratura in elevazione realizzata con blocchi di laterizio alveolato di cui alla norma UNI EN 771, retta o curva ed a qualsiasi altezza, compresi oneri e magisteri per l'esecuzione di ammorsature e quanto altro si renda necessario a realizzare l'opera a perfetta regola d'arte: con blocchi 25 x 25 cm, aventi giacitura dei fori orizzontali e percentuale di foratura pari al 60 ÷ 70%, per murature di tamponamento, contropareti e divisori: spessore 12,5 cm euro (quarantadue/65)	mq	42,65
Nr. 64 A65011	Muratura in elevazione realizzata con blocchi di laterizi ... x 25 x 30 cm, per murature portanti anche in zona sismica Muratura in elevazione realizzata con blocchi di laterizio alveolato di cui alla norma UNI EN 771, retta o curva ed a qualsiasi altezza, compresi oneri e magisteri per l'esecuzione di ammorsature e quanto altro si renda necessario a realizzare l'opera a perfetta regola d'arte: con blocchi aventi giacitura dei fori verticali e percentuale di foratura pari al 45%, dimensioni 25 x 25 x 30 cm, per murature portanti anche in zona sismica euro (settantadue/32)	mq	72,32
Nr. 65 A65012	Fodera in tavelline di laterizio, 3 x 25 x 50 ÷ 60 cm pos ... nto occorre a dare l'opera finita a perfetta regola d'arte Fodera in tavelline di laterizio, 3 x 25 x 50 ÷ 60 cm poste in opera con malta idraulica, compreso quanto occorre a dare l'opera finita a perfetta regola d'arte euro (diciassette/53)	mq	17,53
Nr. 66 A65017.e	Muratura in blocchi forati in calcestruzzo, 20 x 50 cm, a ... l'opera eseguita a perfetta regola d'arte: spessore 25 cm Muratura in blocchi forati in calcestruzzo, 20 x 50 cm, a superficie piana, eseguita con malta, a qualsiasi altezza, compreso ogni onere e magistero per fornire l'opera eseguita a perfetta regola d'arte: spessore 25 cm euro (quarantatre/30)	mq	43,30
Nr. 67 B.006.010.00 015.005	TAVOLATO IN LATERIZIO COMUNE DA 8 cm TAVOLATO IN LATERIZIO COMUNE DA 8 cm Fornitura e posa in opera di tavolato verticale realizzato in laterizi estrusi con massa normale dello spessore di 8 cm, posti a coltello per un'altezza grezza netta interna fino a 3.50 m e legati con malta del tipo comune idraulica per murature dosata a 350 kg di calce idraulica per metrocubo di sabbia a granulometria idonea. E' altresì compresa la fornitura e posa in opera, alla base del tavolato, di un nastro in agglomerato di trucioli di gomma della larghezza di 25 cm risvoltato ai bordi verso l'alto e di spessore compreso di 10 mm. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la formazione di architravi, piattabande, vani per aperture in genere, spallette per porte e finestre, il taglio, lo sfrido, la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita dal DPR 21.04.93, n. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Non saranno computati i fori per porte a tutta altezza che interrompano completamente i settori successivi del tavolato stesso. euro (ventiquattro/01)	m ²	24,01
Nr. 68 B.006.010.00 020.005	TAVOLATO IN LATERIZIO COMUNE DA 12 cm TAVOLATO IN LATERIZIO COMUNE DA 12 cm Fornitura e posa in opera di tavolato verticale realizzato in laterizi estrusi con massa normale dello spessore di 12 cm, posti a coltello per un'altezza grezza netta interna fino a 3.50 m e legati con malta idraulica per murature dosata a 350 kg di calce idraulica per metrocubo di sabbia a granulometria idonea. E' altresì compresa la fornitura e posa in opera, alla base del tavolato, di un nastro in agglomerato di trucioli di gomma della larghezza di 33 cm risvoltato ai bordi verso l'alto e di spessore compreso di 10 mm. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la formazione di architravi, piattabande, vani per aperture in genere, spallette per porte e finestre, il taglio, lo sfrido, la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita dal DPR 21.04.93, n. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Non saranno computati i fori per porte a tutta altezza che interrompano completamente i settori successivi del tavolato stesso. euro (quaranta/21)	m ²	40,21
Nr. 69 N.004.010.00 015.010	SOLAIO IN LEGNO LAMELLARE CON TAVOLATO luce netta solaio fino da 4m a 6m SOLAIO IN LEGNO LAMELLARE CON TAVOLATO Fornitura e posa in opera di solaio in legno lamellare, proveniente da gestione forestale sostenibile (GFS) con certificazione di catena di custodia secondo lo schema PEFC o FSC, con marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla direttiva 89/106/CEE e ss.mm., recepita dal DPR. 21.04.93 n. 246 e ss.mm. o qualificati secondo quanto richiesto dal euro (centoventisei/00)	m ²	126,00
Intonaci (SpCap 9)			
Nr. 70 B.015.010.00 030.005	INTONACO CIVILE PER INTERNI INTONACO CIVILE PER INTERNI Fornitura e posa in opera di intonaco civile per interni confezionato in cantiere, dato a qualunque altezza su pareti verticali, orizzontali o inclinate, sia piane che curve, per uno spessore complessivo medio di 20 mm, costituito da grezzo e fino, compresa la preventiva formazione di fasce guida a distanza sufficientemente ravvicinata. L'intonaco grezzo sarà formato con malta idraulica dosata a 350 kg di calce eminentemente idraulica per metrocubo di sabbia viva lavata proveniente da cava, l'intonaco di finitura sarà formata con idoneo premiscelato a base calce, in pasta pronto all'uso od in polvere, per interni. Non è ammesso l'utilizzo di qualsiasi tipo di intonaco premiscelato con la sola eccezione della stabilitura finale. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa in opera di paraspigoli in lamiera di acciaio zincato a tutta altezza, la formazione degli spigoli sia vivi che smussati, le lesene, i marcapiani, i riquadri per vani di porte e finestre, la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro, i sollevamenti, il rispetto di eventuali incassature ed attacchi per impianti tecnici, la pulizia e l'asporto del materiale di risulta a fine lavoro, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il carico, lo scarico, ed il conferimento con trasporto a qualsiasi distanza stradale del materiale, l'indennità dovuta per lo smaltimento (codici CER 17.01.07, 17.09.04), il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 71 B15003.b	CEE recepita dal DPR 21.04.93, n. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. euro (venticinque/87)	m ²	25,87
Nr. 72 B15005.b	Intonaco grezzo, rustico o frattazzato, costituito da un ... e sabbia composta da 400 kg di calce per 1,00 mc di sabbia Intonaco grezzo, rustico o frattazzato, costituito da un primo strato di rinzaffo e da un secondo strato tirato in piano a frattazzo rustico, applicato con predisposte poste e guide: su superfici orizzontali: con malta di calce idrata e sabbia composta da 400 kg di calce per 1,00 mc di sabbia euro (diciotto/31)	mq	18,31
Nr. 73 B15007	Intonaco civile formato da un primo strato di rinzaffo, d ... e sabbia composta da 400 kg di calce per 1,00 mc di sabbia Intonaco civile formato da un primo strato di rinzaffo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo con predisposte poste e guide, rifinito con sovrastante strato di colla della stessa malta passato al crivello fino, lisciata con frattazzo metallico alla pezza: per esterni su pareti verticali: con malta di calce idrata e sabbia composta da 400 kg di calce per 1,00 mc di sabbia euro (ventitre/02)	mq	23,02
Nr. 74 B15007	Rasatura di superfici rustiche già predisposte, con inton ... e non inferiore a 5 mm; su pareti verticali ed orizzontali Rasatura di superfici rustiche già predisposte, con intonaco per interni costituito da gesso scagliola e calce, nelle proporzioni di 40 parti di calce in polvere e 60 parti di gesso, perfettamente levigato, dello spessore non inferiore a 5 mm; su pareti verticali ed orizzontali euro (sette/16)	mq	7,16
Isolanti e Coibenti (SpCap 10)			
Nr. 74 93.b 10 Styrodur	Fornitura e posa di pannello isolante altamente resistant ... YRODUR 5000 CS, o di pari caratteristiche. Spessore cm 10. Fornitura e posa di pannello isolante altamente resistente alla compressione, con superficie liscia e finitura perimetrale battentata. Marca BASF, tipo STYRODUR 5000 CS, o di pari caratteristiche. Spessore cm 10. euro (quindici/00)	m ²	15,00
Nr. 75 93.b 5 Styrodur	Fornitura e posa di pannello isolante altamente resistant ... TYRODUR 5000 CS, o di pari caratteristiche. Spessore cm 5. Fornitura e posa di pannello isolante altamente resistente alla compressione, con superficie liscia e finitura perimetrale battentata. Marca BASF, tipo STYRODUR 5000 CS, o di pari caratteristiche. Spessore cm 5. euro (otto/00)	m ²	8,00
Nr. 76 B.024.020.00 020.005	MEMBRANA BITUMINOSA COMPOSITA TERMOADESIVA PER COPERTURE A FALDE spessore 2.5 mm MEMBRANA BITUMINOSA COMPOSITA TERMOADESIVA PER COPERTURE A FALDE Fornitura e posa in opera di membrana impermeabile bituminosa, termoadesiva e composita nella costruzione di sistemi impermeabilizzanti per opere di copertura in legno a falde inclinate, prefabbricata con processo industriale e formata da bitume e polimeri sintetici, armata con tessuto non tessuto in poliestere da filo continuo, imputrescibile, isotropo, termofissato e ad elevatissima resistenza meccanica. In particolare la membrana impermeabile dovrà essere in possesso delle seguenti caratteristiche tecniche debitamente certificate dall'Appaltatore ed accettate dalla D.L.: - carico rottura longitudinale 500 N/5mm; - carico rottura trasversale 400 N/5mm; - allungamento rottura 40 %. Tutte le prove saranno conformi alle norme UNI EN. La posa sarà effettuata a secco, a giunti sovrapposti di almeno 10 cm, saldata autogenamente per termorinvenimento con apposito bruciatore e inoltre dovranno essere seguite puntualmente le direttive della Ditta produttrice. Particolare cura dovrà essere adottata nell'esecuzione di raccordi degli spigoli, tubazioni fuoriuscenti, giunti, rivestimento di rilevati, muretti e parti verticali in genere. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il taglio, lo sfrido, la rullatura superficiale, i pezzi speciali, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita dal DPR 21.04.93, n. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sarà misurata l'effettiva superficie in vista. spessore 2.5 mm euro (otto/39)	m ²	8,39
Nr. 77 n.p.004	_Fornitura e posa di guaina bituminosa spessore 4 mm muri verticali (guaina singola) _Fornitura e posa di guaina bituminosa spessore 4 mm muri verticali (guaina singola) euro (dieci/50)	mq	10,50
Nr. 78 n.p.005	_Fornitura e posa di guaina bituminosa spessore 4 mm con ... adice4 mm per copertura piana e inclinata. (guaina doppia) _Fornitura e posa di guaina bituminosa spessore 4 mm con sovrapposta guaina antiradice4 mm per copertura piana e inclinata. (guaina doppia) euro (diciotto/00)	mq	18,00
Nr. 79 n.p.008	_Fornitura e posa di membrana plastica bugnata a protezione dei pannelli isolanti durante le operazioni di reinterro _Fornitura e posa di membrana plastica bugnata a protezione dei pannelli isolanti durante le operazioni di reinterro euro (tre/30)	mq	3,30
Tetti e Coperture (SpCap 11)			
Nr. 80 B.004.050.00 040.010	TAVOLATO STRUTTURALE IN LEGNO tavole spessore 25 mm TAVOLATO STRUTTURALE IN LEGNO Fornitura e posa in opera di tavolato strutturale in legno di abete impregnato, costituito da tavole accostate fissate ciascuna, con andamento a diagonale, alla sottostante struttura esclusivamente mediante tre viti o chiodi ad aderenza migliorata per ogni incrocio. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la protezione delle tavole su entrambe le facce mediante applicazione a pennello od a spruzzo di una mano di fondo impregnante trasparente fungobattericida e non filmogeno a base di resine e pigmenti coloranti in soluzione solvente, il taglio, lo sfrido, la viteria, l'uso di avvitatore, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita dal DPR 21.04.93, n. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. tavole spessore 25 mm euro (ventiquattro/55)	m ²	24,55

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 81 B.024.060.00 010.003	<p>BARRIERA VAPORE IN POLIETILENE spessore 0.2 mm BARRIERA VAPORE IN POLIETILENE Fornitura e posa in opera di barriera al vapore nella costruzione di sistemi impermeabilizzanti per opere di copertura, costituita da teli in polietilene estrusi a bassa densità, posati a secco, sovrapposti sulle giunture di almeno 10 cm e saldati con nastro biadesivo butilico di larghezza 15 mm. In particolare i teli dovranno essere in possesso delle seguenti caratteristiche tecniche debitamente documentate dall'Appaltatore ed accettate dalla D.L.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - densità 900 kg/m³; - valore Sd >100 m. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il taglio, lo sfrido, il nastro biadesivo, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita dal DPR 21.04.93, n. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. spessore 0.2 mm <p>euro (uno/75)</p>	m ²	1,75
Nr. 82 B.024.060.00 010.010	<p>BARRIERA VAPORE IN POLIETILENE spessore 0.4 mm BARRIERA VAPORE IN POLIETILENE Fornitura e posa in opera di barriera al vapore nella costruzione di sistemi impermeabilizzanti per opere di copertura, costituita da teli in polietilene estrusi a bassa densità, posati a secco, sovrapposti sulle giunture di almeno 10 cm e saldati con nastro biadesivo butilico di larghezza 15 mm. In particolare i teli dovranno essere in possesso delle seguenti caratteristiche tecniche debitamente documentate dall'Appaltatore ed accettate dalla D.L.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - densità 900 kg/m³; - valore Sd >100 m. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il taglio, lo sfrido, il nastro biadesivo, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita dal DPR 21.04.93, n. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. spessore 0.4 mm <p>euro (tre/07)</p>	m ²	3,07
Nr. 83 C.027.020.00 100.001	<p>SCANDOLE IN LEGNO DI LARICE SCANDOLE IN LEGNO DI LARICE Fornitura e posa in opera di manto di copertura in scandole di legno di larice di 1° scelta commerciale spaccate a mano, spessore medio 1-1,5 cm, caratteristiche dimensionali a scelta della D.L.nelle variabili 8-18 cm di larghezza, 38-42 cm di lunghezza, eseguita a filari regolari, continui allineati, con fughe sfalsate tra due filari successivi, poste in opera "in terza", cioè con 1/3 della lunghezza della scandola a vista ; fornitura e posa in opera dell'orditura di supporto in legno di abete costituita da: correnti di areazione secondo linea di massima pendenza sezione minima 2,5x5 cm ad interasse di 60 cm posti in opera sul sottostante tavolato prima dell'eventuale guaina impermeabilizzante contabilizzata a parte, listelli trasversali sezione minima 3x5 cm interasse idoneo per l'ancoraggio delle scandole con chiodatura manuale. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per i necessari tagli in corrispondenza dei compluvi e displuvi, l'esecuzione dei raccordi di colmo o di displuvio secondo indicazioni D.L., lo sfrido, i sollevamenti, il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili, e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>euro (centoventiquattro/10)</p>	m ²	124,10
Nr. 84 N.004.040.00 020.010	<p>ORDITURA PORTANTE IN LEGNO LAMELLARE classe di resistenza GL 28 ORDITURA PORTANTE IN LEGNO LAMELLARE Fornitura e posa in opera di orditura portante della copertura, comprendente grossa e piccola orditura, eseguita con travi lamellari segate in legno di abete con classe di resistenza conforme alla norma UNI EN 1194, a sezione costante, con facce a spigolo smussato delle dimensioni previste dai calcoli statici, che saranno redatti a cura e spese dell'Amm.ne appaltante . Il prodotto dovrà avere marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla direttiva 89/106/CEE e ss.mm., recepita dal DPR. 21.04.93 n. 246 e ss.mm. o qualificati secondo quanto richiesto dal</p> <p>euro (milleduecento/00)</p> <p style="text-align: center;">Caldane, Vespai e Sottofondi (SpCap 13)</p>	m ³	1'200,00
Nr. 85 A45001.b	<p>Massetto isolante in conglomerato cementizio confezionato ... battuto o spianato anche con pendenze: con perlite espansa Massetto isolante in conglomerato cementizio confezionato in cantiere con 250 kg di cemento tipo 32.5 R ed inerti leggeri, dato in opera per lastrici, sottofondi, rinfianchi, ecc., battuto o spianato anche con pendenze: con perlite espansa</p> <p>euro (duecentosettantasei/96)</p>	mc	276,96
Nr. 86 A45005.b	<p>Vespaio areato realizzato con casseri modulari a perdere ... ettangolare, delle dimensioni di 50 x 75 cm: altezza 25 cm Vespaio areato realizzato con casseri modulari a perdere in polipropilene riciclato autoportanti, impermeabili, posti in opera a secco su adeguato sottofondo di magrone da conteggiare a parte, compresi il conglomerato cementizio C25/30 (Rck 35 N/mm²) per il riempimento tra i casseri e la sovrastante soletta di almeno 4 cm e l'armatura costituita da rete elettrosaldata diametro 6 mm maglia 200 x 200 mm: base rettangolare, delle dimensioni di 50 x 75 cm: altezza 25 cm</p> <p>euro (ventisette/93)</p>	mq	27,93
Nr. 87 B.006.020.00 015.005	<p>MASSETTO COMUNE MASSETTO COMUNE Fornitura e posa in opera di massetto comune dello spessore di 6 cm per sottofondo di pavimenti, eseguito in malta cementizia dosata a 250 kg di cemento tipo R 3.25 per metrocubo di sabbia proveniente da cava e con granulometria idonea. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la pulizia e preparazione del fondo, la tiratura a livello, la frettazzatura fine della superficie idonea a ricevere la posa di pavimentazioni da incollarsi, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita dal DPR 21.04.93, n. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>euro (quindici/64)</p> <p style="text-align: center;">Pavimenti interni ed esterni, Rivestimenti (SpCap 14)</p>	m ²	15,64
Nr. 88 B.018.010.00 220.005	<p>PAVIMENTO IN MATTONELLE AUTOBLOCCANTI PAVIMENTO IN MATTONELLE AUTOBLOCCANTI Fornitura e posa in opera di pavimento autobloccante nel colore e nell'aspetto a scelta della D.L., eseguito in mattonelle prefabbricate di conglomerato cementizio vibrato delle dimensioni comunemente in commercio, posate secondo le geometrie correnti su sottofondo dello spessore di 5 cm eseguito in sabbia a granulometria idonea. Il pavimento inoltre dovrà essere in possesso di un coefficiente di attrito conforme a quanto previsto dal DPR 24 luglio 1996, n°503 recante norme per l'eliminazione delle barriere architettoniche negli edifici, spazi e servizi pubblici. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa del sottofondo, la formazione delle pendenze necessarie allo smaltimento delle acque meteoriche, lo spargimento di</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 89 B.021.030.00 005.010	sabbia fine sufficiente a colmare gli interstizi, la bagnatura e la contemporanea battitura mediante adeguato vibratore meccanico, l'eventuale sostituzione di mattonelle rotte o deteriorate in corso d'opera, il taglio, lo sfrido, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita dal DPR 21.04.93, n. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. euro (ventisette/02)	m ²	27,02
Nr. 90 B25028.a	PAVIMENTO IN PORFIDO DEL TRENTO lastre a correre con coste segate PAVIMENTO IN PORFIDO DEL TRENTO Fornitura e posa in opera di pavimento in porfido del Trentino rispondente alle caratteristiche del Porfido Trentino Controllato, eseguito in lastre a correre dello spessore minimo di 20 mm e della larghezza minima 20 cm, con faccia vista e faccia inferiore a piano naturale di cava e coste ortogonali al piano, posate su massetto di sottofondo dello spessore di 6 cm eseguito in malta cementizia dosata a 250 kg di cemento tipo R 3.25 per metrocubo di sabbia a granulometria idonea. Il pavimento, inoltre, dovrà essere in possesso di un coefficiente di attrito conforme a quanto previsto dal DPR 24 luglio 1996, n°503 recante norme per l'eliminazione delle barriere architettoniche negli edifici, spazi e servizi pubblici. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa del massetto, lo spolvero superficiale con cemento in ragione di minimo 6 kg/m ² , la formazione delle pendenze necessarie allo smaltimento delle acque meteoriche, la battitura, la sigillatura degli interstizi eseguita con boiaccia di cemento e sabbia, la successiva pulitura superficiale con segatura, il taglio, lo sfrido, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita dal DPR 21.04.93, n. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. lastre a correre con coste segate euro (novantatre/71)	m ²	93,71
Nr. 91 B35012.a	Pavimento di gres porcellanato in piastrelle di 1a scelta ... finale: dimensioni 20 x 20 cm, spessore 8 mm: tinta unita Pavimento di gres porcellanato in piastrelle di 1a scelta, superficie naturale antiscivolo, ottenute per pressatura, a massa unica omogenea, per pavimentazioni ad intenso calpestio, rispondenti alla norma UNI EN 14411 gruppo B la UGL (non smaltato), poste in opera con idoneo collante, previa preparazione del piano superiore del massetto di sottofondo da pagarsi a parte, con giunti connessi a cemento bianco, compresi tagli, sfridi e pulitura finale: dimensioni 20 x 20 cm, spessore 8 mm: tinta unita euro (quarantacinque/39)	mq	45,39
Nr. 92 D.011.015.00 160.100	Rivestimento di gres porcellanato in piastrelle di 1a sce ... finale, delle dimensioni di: 20 x 20 cm, finitura naturale Rivestimento di gres porcellanato in piastrelle di 1a scelta, costituite da una massa unica, omogenea e compatta, conforme alla norma UNI EN 14411, tinta unita, posto in opera con idoneo collante con giunti connessi a cemento bianco, compresi tagli, sfridi e pulitura finale, delle dimensioni di: 20 x 20 cm, finitura naturale euro (sessantatre/89)	mq	63,89
Nr. 93 D.031.005.00 020.010	STABILIZZAZIONE DEL SOTTOFONDO STAB-BIT stabilizzazione a legante bituminoso spessore cm 30 STABILIZZAZIONE DEL SOTTOFONDO Stabilizzazione dei terreni/fondazioni stradali secondo il tipo, mediante miscelazione in situ eseguita in conformità alle Norme Tecniche del Capitolato Speciale d'Appalto, dello spessore indicato nei tipi. STAB-BIT stabilizzazione a legante bituminoso spessore cm 30 euro (venticinque/77)	m ²	25,77
Nr. 94 D.051.030.00 115.005	CAPPA IN ASFALTO SINTETICO - dello spessore finito di mm 20 CAPPA IN ASFALTO SINTETICO Cappa in asfalto sintetico su superfici piane o curve, realizzata con mastice d'asfalto sintetico confezionato a caldo con idonei impianti approvati dalla Direzione Lavori. Il mastice di asfalto dovrà avere la seguente composizione: - sabbia graduata 0,075 - 2,5 mm: 65 - 70% in peso sulla miscela degli inerti; - filler asfaltico proveniente da macinazione di rocce basaltiche: 30 - 35% in peso sulla miscela degli inerti; - bitume 40/50 con indice di penetrazione compreso tra(+ o -) 0,5 e Trinidad eppure nel rapporto minimo di 5 a 1 in peso: 15 - 19% in peso sulla miscela degli inerti. Compreso nel prezzo: la pulizia preliminare delle superfici da impermeabilizzare mediante spazzolatura e successiva energica soffiatura ad aria compressa. Compreso inoltre: la stesa di una mano di idoneo primer in ragione di 0,5 - 0,7 kg/m ² ; la formazione di risvolti in corrispondenza delle copertine mediante impiego di guaine impermeabili prefabbricate e applicate a caldo; ogni altra prestazione, fornitura ed onere per dare il lavoro compiuto a regola d'arte. - dello spessore finito di mm 20 euro (undici/08)	m ²	11,08
Nr. 95 L.007.020.00 030.010	STRATO DI BASE A CALDO viabilità dello spessore complessivo >= 100 mm STRATO DI BASE A CALDO Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso, idoneo all'utilizzo (Marcatura CE Secondo Direttiva Prodotti da Costruzione CPD 89/106/CEE e DPR 246/93), confezionato a caldo con caratteristiche prestazionali conformi alle relative Norme Tecniche indicate nel Capitolato Speciale d'Appalto, per la formazione dello strato di base avente granulometria di mm 0 - 31,5 e composto da aggregati di primo impiego ottenuti per frantumazione, opportunamente miscelati con bitume avente caratteristiche di coesione ed adesione conformi alle Specifiche Tecniche, compreso ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. L'Appaltatore potrà utilizzare materiale riciclato (fresato) nella misura massima del 30 % in peso riferito alla miscela degli inerti, previa presentazione di uno studio, accettato dalla D.L., atto a definire la composizione della miscela stessa e le modalità di confezionamento. viabilità dello spessore complessivo >= 100 mm euro (quindici/54)	m ²	15,54
Nr. 96 B.021.050.00 010.005	GRIGLIATO IN PLASTICA in polipropilene, stabilizzato ai raggi U.V. GRIGLIATO IN PLASTICA Fornitura e posa in opera di pavimento autobloccante nel tipo e nell'aspetto a scelta della D.L. eseguito in piastre grigliate prefabbricate di plastica, ad elevate caratteristiche meccaniche, idonee al transito veicolare, con sistema di aggancio ad incastro e superficie permeabile non inferiore al 95%, posate secondo le geometrie correnti su sottofondo dello spessore minimo di 6 cm eseguito in sabbia a granulometria idonea. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per la fornitura e posa del sottofondo, la formazione delle pendenze necessarie allo smaltimento delle acque meteoriche, l'eventuale sostituzione di pezzi rotti o deteriorati in corso d'opera, il taglio, lo sfrido, l'intasamento dei fori con terra vegetale vagliata, la semina di miscuglio del tipo a scelta della D.L. e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. in polipropilene, stabilizzato ai raggi U.V. euro (ventinove/44)	m ²	29,44
Rivestimenti speciali esterni (SpCap 15)			
Nr. 96 B.021.050.00 010.005	RIVESTIMENTO A CORSI REGOLARI RIVESTIMENTO A CORSI REGOLARI Fornitura e posa in opera di paramento e/o rivestimento verticale in pietra calcarea, granito nazionale o porfido, eseguito in masselli dello spessore di 12/20 cm con faccia vista bugnata e coste tranciate ortogonali, posati a giunti		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	aperti e a corsi regolari e paralleli, con sottofondo di allettamento eseguito in conglomerato cementizio dosato a 250 kg di cemento tipo R 3.25 per metrocubo di sabbia a granulometria idonea ed armato con rete elettrosaldata costituita da tondini di acciaio tipo FeB44K (acciaio B450C - NTC 2008 di cui al D.M. 4.01.2008) ad aderenza migliorata di diametro 10 mm e maglia 20x20 cm. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa del conglomerato di allettamento, la rete elettrosaldata, la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro, la sigillatura degli interstizi, il taglio, lo sfrido, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita dal DPR 21.04.93, n. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. euro (centosestantanove/20)	m ²	179,20
Nr. 97 B.021.050.00 020.005	RIVESTIMENTO AD OPERA INCERTA RIVESTIMENTO AD OPERA INCERTA Fornitura e posa in opera di paramento e/o rivestimento verticale in pietra calcarea, granito nazionale o porfido, eseguito in masselli dello spessore di 12/20 cm con faccia vista e coste a spacco naturale, posati a giunti aperti ed ad opera incerta su sottofondo di allettamento eseguito in conglomerato cementizio dosato a 250 kg di cemento tipo R 3.25 per metrocubo di sabbia a granulometria idonea ed armato con rete elettrosaldata costituita da tondini di acciaio tipo FeB44K (acciaio B450C - NTC 2008 di cui al D.M. 4.01.2008) ad aderenza migliorata di diametro 10 mm e maglia 20x20 cm. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa del conglomerato di allettamento, la rete elettrosaldata, la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro, la sigillatura degli interstizi, il taglio, lo sfrido, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita dal DPR 21.04.93, n. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. euro (centootto/49)	m ²	108,49
Nr. 98 N.005.040.00 020.020	PERLINE IN LEGNO DI LARICE spessore 32 mm PERLINE IN LEGNO DI LARICE Fornitura e posa in opera di perline in legno di larice, di larghezza 120-140 mm, piallate, smussate, maschiate e bisellate sulle parti in vista, posate accostate sopra la struttura e chiodate con due chiodi alla struttura inferiore in corrispondenza di ogni incrocio. Il prodotto dovrà avere marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla direttiva 89/106/CEE e ss.mm., recepita dal DPR. 21.04.93 n. 246 e ss.mm. secondo la norma armonizzata EN 14915, provenienti da gestione forestale sostenibile (GFS) con certificazione di catena di custodia secondo lo schema PEFC o FSC. Il prodotto deve essere accompagnato dai disegni costruttivi di cantiere e dalle istruzioni di montaggio da approvare da parte della D.L. oltre al piano di manutenzione. I prodotti applicati in cantiere, quali pitture per finiture e rivestimenti in legno/metallo o le vernici e impregnanti per il legno, dovranno rispettare il contenuto massimo ammissibile di VOC, stabilito dalla Direttiva 2004/42/CE. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per i filetti in legno di bordatura sia convessi che concavi, il taglio, lo sfrido, il trasporto nell'ambito di cantiere, il montaggio a cura di personale specializzato, ed ogni altra prestazione compreso il controllo e accettazione di elaborati costruttivi forniti dal produttore o dal progettista, comprensivi del piano di manutenzione. Sono compresi nel prezzo i piani di lavoro interni, la pulizia finale, il trasporto a discarica del materiale di risulta differenziato, gli oneri di discarica secondo le normative vigenti e quant'altro per dare il lavoro finito a regola d'arte secondo i protocolli di montaggio stabiliti nel C.S.A o dalla D.L. spessore 32 mm euro (trentacinque/43)	m ²	35,43
Assistenze e posa in opera (SpCap 16)			
Nr. 99 48.a	Assistenza muraria alla posa in opera di pavimenti e rive ... valanza in aiuto ai posatori (1 manovale ogni 2 posatori): Assistenza muraria alla posa in opera di pavimenti e rivestimento in genere, posati a colla su piani già predisposti, pulizia e sgombero dei detriti (materiali forniti al piano di posa); con prestazione di manovalanza in aiuto ai posatori (1 manovale ogni 2 posatori): euro (otto/00)	m2	8,00
Nr. 100 89.a	Assistenze murarie per l'installazione di impianto idro-t ... tare in base alla descrizione impianto come da capitolato. Assistenze murarie per l'installazione di impianto idro-termo-sanitario, da valutare in base alla descrizione impianto come da capitolato. euro (sedicimilacinquecento/00)	%	16'500,00
Nr. 101 89.b	Assistenze murarie per l'installazione di impianto elettr ... portata. Inclusive tutte le opere per collegamento con Enel. Assistenze murarie per l'installazione di impianto elettrico, da valutare in percentuale sul prezzo dell'impianto stesso. Costo totale dell'impianto come da descrizione sopra riportata. Inclusive tutte le opere per collegamento con Enel. euro (trentamila/00)	%	30'000,00
Oprere da Lattoniere (SpCap 17)			
Nr. 102 B.030.010.00 045.120	LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO alluminio preverniciato spessore 8/10 di mm e sviluppo 40 cm LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO Fornitura e posa in opera, a completamento del manto di copertura, di lattonerie a fissaggio diretto in lamiera sagomata quali raccordi di colmi, compluvi e displuvi per laminati grecati e laminati piani, mantovane, lamiere forate, scossaline, rivestimenti di gronde e coprifuga. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la lavorazione secondo le indicazioni della D.L., le sigillature, il taglio, lo sfrido, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita dal DPR 21.04.93, n. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. alluminio preverniciato spessore 8/10 di mm e sviluppo 40 cm euro (ventidue/20)	m	22,20
Nr. 103 B.030.010.00 045.130	LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO alluminio preverniciato spessore 8/10 di mm e sviluppo 67 cm LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO Fornitura e posa in opera, a completamento del manto di copertura, di lattonerie a fissaggio diretto in lamiera sagomata quali raccordi di colmi, compluvi e displuvi per laminati grecati e laminati piani, mantovane, lamiere forate, scossaline, rivestimenti di gronde e coprifuga. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la lavorazione secondo le indicazioni della D.L., le sigillature, il taglio, lo sfrido, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita dal DPR 21.04.93, n. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. alluminio preverniciato spessore 8/10 di mm e sviluppo 67 cm euro (trentauno/56)	m	31,56
Nr. 104 B.030.010.00 045.135	LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO alluminio preverniciato spessore 8/10 di mm e sviluppo 100 cm LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO Fornitura e posa in opera, a completamento del manto di copertura, di lattonerie a fissaggio diretto in lamiera sagomata quali raccordi di colmi, compluvi e displuvi per laminati grecati e laminati piani, mantovane, lamiere		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	forate, scossaline, rivestimenti di gronde e coprifuga. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la lavorazione secondo le indicazioni della D.L., le sigillature, il taglio, lo sfrido, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita dal DPR 21.04.93, n. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. alluminio preverniciato spessore 8/10 di mm e sviluppo 100 cm euro (quarantaotto/60)	m	48,60
Nr. 105 B.030.020.00 017.010	TUBI IN ALLUMINIO PREVERNICIATO diametro 100 mm TUBI IN ALLUMINIO PREVERNICIATO Fornitura e posa in opera di tubi pluviali di scarico realizzati in lamiera di alluminio preverniciato aggraffato dello spessore di 7/10 di mm e con sezione circolare. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le curve tipo standard, i braccioli di sostegno dello stesso materiale idoneamente ancorati alla struttura ogni due metri, il taglio, lo sfrido, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita dal DPR 21.04.93, n. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. diametro 100 mm euro (ventidue/58)	m	22,58
Nr. 106 B.030.030.00 040.010	CANALI IN ALLUMINIO PREVERNICIATO sviluppo 33 cm CANALI IN ALLUMINIO PREVERNICIATO Fornitura e posa in opera di canali di gronda in laminato di alluminio preverniciato, dello spessore di 7/10 di mm e con sezione semicircolare. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la cicogne di sostegno complete di tiranti di ritegno, i pezzi speciali di testa tipo standard, gli imbocchi troncoconici di tipo standard, le rivettature, le sigillature in corrispondenza dei giunti, il taglio, lo sfrido, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita dal DPR 21.04.93, n. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. sviluppo 33 cm euro (trentasette/94)	m	37,94
Opere da Fabbro (SpCap 18)			
Nr. 107 B.039.010.00 006.015	PARAPETTI E RECINZIONI METALLICHE parapetti e recinzioni inclinate, per il peso o la quota di peso fino a 20 kg/mq PARAPETTI E RECINZIONI METALLICHE Fornitura e posa in opera di parapetti e recinzioni metalliche, realizzati con profilati normalizzati laminati a caldo a sezione sia piena che tubolare, completi di eventuali corrimano metallico, piastre di appoggio, ecc., eseguiti ed assemblati come da disegni esecutivi e calcoli statici. Il prezzo si applica anche per la parte di struttura metallica di parapetti e recinzioni da completare successivamente con altri materiali quali legno, grigliati metallici prefabbricati, ecc., che saranno invece compensati separatamente. Nel prezzo si intende compensato, e quindi non rientrante nel peso, il maggior onere per lo sfrido, la bulloneria ad alta resistenza (dadi, bulloni, viti e tasselli ad espansione o per fissaggi chimici), le saldature (compresi elettrodi ed energia), ed ogni altro materiale accessorio. Il peso del manufatto è da determinarsi in base al peso teorico dei singoli elementi (profilati, barre, ecc.) costituenti il manufatto stesso, al netto della zincatura e/o verniciatura nonché della bulloneria necessaria ai fissaggi. La direzione lavori potrà disporre, ad insindacabile giudizio, eventuali pesature di verifica dei manufatti. Nel prezzo si intendono inoltre compresi e compensati gli oneri per i trasporti, sollevamenti ed abbassamenti e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. E' prevista l'applicazione di un prezzo differenziato: uno per i primi 20 kg/mq di peso del manufatto e un altro per la parte eccedente i 20 kg/mq. parapetti e recinzioni inclinate, per il peso o la quota di peso fino a 20 kg/mq euro (otto/65)	kg	8,65
Nr. 108 B.039.010.00 006.020	PARAPETTI E RECINZIONI METALLICHE parapetti e recinzioni inclinate, per la quota di peso eccedente i 20 kg/mq PARAPETTI E RECINZIONI METALLICHE Fornitura e posa in opera di parapetti e recinzioni metalliche, realizzati con profilati normalizzati laminati a caldo a sezione sia piena che tubolare, completi di eventuali corrimano metallico, piastre di appoggio, ecc., eseguiti ed assemblati come da disegni esecutivi e calcoli statici. Il prezzo si applica anche per la parte di struttura metallica di parapetti e recinzioni da completare successivamente con altri materiali quali legno, grigliati metallici prefabbricati, ecc., che saranno invece compensati separatamente. Nel prezzo si intende compensato, e quindi non rientrante nel peso, il maggior onere per lo sfrido, la bulloneria ad alta resistenza (dadi, bulloni, viti e tasselli ad espansione o per fissaggi chimici), le saldature (compresi elettrodi ed energia), ed ogni altro materiale accessorio. Il peso del manufatto è da determinarsi in base al peso teorico dei singoli elementi (profilati, barre, ecc.) costituenti il manufatto stesso, al netto della zincatura e/o verniciatura nonché della bulloneria necessaria ai fissaggi. La direzione lavori potrà disporre, ad insindacabile giudizio, eventuali pesature di verifica dei manufatti. Nel prezzo si intendono inoltre compresi e compensati gli oneri per i trasporti, sollevamenti ed abbassamenti e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. E' prevista l'applicazione di un prezzo differenziato: uno per i primi 20 kg/mq di peso del manufatto e un altro per la parte eccedente i 20 kg/mq. parapetti e recinzioni inclinate, per la quota di peso eccedente i 20 kg/mq euro (uno/88)	kg	1,88
Nr. 109 B.039.010.00 011.005	CORRIMANO METALLICI corrimano lineari piani od inclinati CORRIMANO METALLICI Fornitura e posa in opera di corrimano metallici realizzati con profilati tubolari normalizzati, completi di mensole, eventuali piastre di appoggio, ecc., eseguiti ed assemblati come da disegni esecutivi, posti in opera mediante zanche a murare e/o viti e tasselli ad espansione in numero e dimensioni sufficienti a garantire stabilità all'intero manufatto. Nel prezzo si intende compensato, e quindi non rientrante nel peso, il maggior onere per lo sfrido, la bulloneria ad alta resistenza (dadi, bulloni, viti e tasselli ad espansione o per fissaggi chimici), le saldature (compresi elettrodi ed energia) ed ogni altro materiale accessorio. Il peso del manufatto è da determinarsi in base al peso teorico dei singoli elementi (profilati, barre, ecc.) costituenti il manufatto stesso, al netto della zincatura e/o verniciatura nonché della bulloneria necessaria ai fissaggi. La direzione lavori potrà disporre, ad insindacabile giudizio, eventuali pesature di verifica dei manufatti. Nel prezzo si intendono inoltre compresi e compensati gli oneri per i trasporti, sollevamenti ed abbassamenti e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. corrimano lineari piani od inclinati euro (dodici/30)	kg	12,30
Nr. 110 B.039.010.00 026.005	CANCELLI METALLICI A BATTENTE PEDONALI CANCELLI METALLICI A BATTENTE PEDONALI Fornitura e posa in opera di cancelli metallici a battente pedonali, realizzati con profilati normalizzati laminati a caldo a sezione sia piena che tubolare, eseguiti a disegno ed assemblati come da progetto esecutivo e calcoli statici, completi di: - piantoni di sostegno di idonea sezione, posti in opera mediante zanche a murare, piastre di appoggio a struttura predisposta e valutata a parte o altro sistema idoneo a garantire stabilità all'intero manufatto; - ferramenta di sostegno, portata e chiusura costituita da cerniere di grandi dimensioni, gruppo maniglie nel tipo e colore a scelta della D.L., eventuali serrature con relative chiavi, predisposizione per manovra motorizzata e/o incontro elettrico, ecc.; Nel prezzo si intende compensato, e quindi non rientrante nel peso, il maggior onere per lo sfrido, la bulloneria ad alta resistenza (dadi, bulloni, viti e tasselli ad espansione o per fissaggi chimici), le saldature (compresi elettrodi ed energia) ed ogni altro materiale accessorio. Il peso del manufatto è da		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<p>determinarsi in base al peso teorico dei singoli elementi (profilati, barre, ecc.) costituenti il manufatto stesso, al netto della zincatura e/o verniciatura nonché della bulloneria necessaria ai fissaggi. La direzione lavori potrà disporre, ad insindacabile giudizio, eventuali pesature di verifica dei manufatti. Nel prezzo si intendono inoltre compresi e compensati gli oneri per i trasporti e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>euro (sette/20)</p>	kg	7,20
<p>Nr. 111 B.039.010.00 027.005</p>	<p>CANCELLI METALLICI CARRABILI AD UNO O DUE BATTENTI CANCELLI METALLICI CARRABILI AD UNO O DUE BATTENTI Fornitura e posa in opera di cancelli metallici carrabili ad uno o due battenti conformi alla direttiva europea 89/106 (UNI en 13241-1), realizzati con profilati normalizzati laminati a caldo a sezione sia piena che tubolare, eseguiti a disegno ed assemblati come da progetto esecutivo e calcoli statici, completi di:</p> <ul style="list-style-type: none"> - piantoni di sostegno di idonea sezione, posti in opera mediante zanche a murare, piastre di appoggio a struttura predisposta e valutata a parte o altro sistema idoneo a garantire stabilità all'intero manufatto; - ferramenta di sostegno, portata e chiusura costituita da cerniere di grandi dimensioni, gruppo maniglie nel tipo e colore a scelta della D.L., eventuali serrature con relative chiavi, predisposizione per manovra motorizzata e/o incontro elettrico, ecc.. Nel prezzo si intende compensato, e quindi non rientrante nel peso, il maggior onere per lo sfrido, la bulloneria ad alta resistenza (dadi, bulloni, viti e tasselli ad espansione o per fissaggi chimici), le saldature (compresi elettrodi ed energia) ed ogni altro materiale accessorio. Il peso del manufatto è da determinarsi in base al peso teorico dei singoli elementi (profilati, barre, ecc.) costituenti il manufatto stesso, al netto della zincatura e/o verniciatura nonché della bulloneria necessaria ai fissaggi. La direzione lavori potrà disporre, ad insindacabile giudizio, eventuali pesature di verifica dei manufatti. Nel prezzo si intendono inoltre compresi e compensati gli oneri per i trasporti e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. <p>euro (sette/95)</p>	kg	7,95
<p>Nr. 112 B.039.010.00 111.005</p>	<p>CORRIMANO IN ACCIAIO INOSSIDABILE Corrimano lineari piani od inclinati CORRIMANO IN ACCIAIO INOSSIDABILE Fornitura e posa in opera di corrimano metallici in acciaio inossidabile AISI 304 realizzati con profilati tubolari normalizzati, completi di mensole, pezzi speciali di sostegno, ecc., eseguiti ed assemblati come da disegni esecutivi, posti in opera mediante viti e tasselli ad espansione in numero e dimensioni sufficienti a garantire stabilità all'intero manufatto. Nel prezzo sono compresi e compensati gli oneri per la chiusura di testa degli eventuali elementi tubolari con terminali piatti o bombati. Nel prezzo si intende compensato, e quindi non rientrante nel peso, il maggior onere per lo sfrido, la bulloneria ad alta resistenza in acciaio inossidabile (dadi, bulloni, viti e tasselli ad espansione o per fissaggi chimici), le saldature (compresi elettrodi ed energia) il decapaggio delle saldature ed ogni altro materiale accessorio. Il peso del manufatto è da determinarsi in base al peso teorico dei singoli elementi (profilati, barre, ecc.) costituenti il manufatto stesso, al netto della zincatura e/o verniciatura nonché della bulloneria necessaria ai fissaggi. La direzione lavori potrà disporre, ad insindacabile giudizio, eventuali pesature di verifica dei manufatti. Nel prezzo si intendono inoltre compresi e compensati gli oneri per trasporti, sollevamenti ed abbassamenti e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Nel prezzo sono escluse la spazzolatura e la satinatura che verranno compensate a parte. Corrimano lineari piani od inclinati</p> <p>euro (venticinque/93)</p>	kg	25,93
Opere da Falegname e Serramentista (SpCap 19)			
<p>Nr. 113 B.036.005.00 020.005</p>	<p>SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE Forni ... al Mq. misura minima 1 Mq anche per finestre più piccole) SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE Fornitura e posa in opera di finestre e portefinestre in legno lamellare di abete di prima scelta (n° 3 lamelle di spessore uguale - umidità massima 10÷12% - certificato incollaggio B4), composte dai seguenti elementi principali:</p> <ul style="list-style-type: none"> - falso telaio in legno di abete dello spessore minimo di 20 mm, posto in opera mediante zanche in acciaio e/o tasselli ad espansione; in alternativa, previo preventivo assenso della D.L., potrà essere utilizzato un falso telaio in lamiera d'acciaio sagomata e zincata, purché il sistema assicuri l'eliminazione dei ponti termici; - serramento composto da telaio fisso e telaio mobile delle dimensioni opportune ad assicurare le migliori prestazioni e comunque dello spessore minimo finito di 68 mm, profilo di tenuta a tripla battuta con gocciolaio inferiore in alluminio (anodizzato o verniciato a scelta della D.L.) delle dimensioni opportune per realizzare il sistema del "giunto aperto" e garantire le prestazioni funzionali richieste, la larghezza del gocciolaio dovrà comunque essere delle dimensioni minime di 21 mm (si consiglia l'adozione di sezioni a norma DIN 68 121); il serramento dovrà essere completo di fermavetri e coprifili interni; - ferramenta di portata, sostegno e chiusura costituita da cerniere angolari in acciaio tropicalizzato di idonea sezione con regolazione micrometrica nelle tre direzioni, chiusura a più punti mediante nottolini, eventuale serratura con relative chiavi, maniglia antinfortunistica e placca in alluminio anodizzato nel tipo e colore a scelta della D.L.; - guarnizioni statiche e dinamiche in elastomero termoplastico (pure) o pvc additivato in base alla compatibilità con le vernici di finitura, montate senza soluzione di continuità ottenuta mediante accurate giunzioni agli angoli o l'impiego di angoli preformati; - eventuale bancale interno con finitura in analogia al serramento, spessore minimo 3 cm, eseguito a disegno in legno massello od in truciolare rivestito MDF con impiallacciatura in legno pregiato e terminale in legno massello; - eventuale ciellino per cassonetti prefabbricati con finitura in analogia al serramento, eseguito in truciolare rivestito MDF con impiallaccatura in legno pregiato e terminale angolare in legno massello; completo di guide e/o supporti idonei a scomparsa e tali da consentire una facile rimozione per ispezione; - finitura superficiale con prodotti in dispersione acquosa, mediante applicazione di due mani successive di impregnante preservante trasparente (neutro o colorato) ed una mano di vernice trasparente, finitura sia lucida che opaca, nell'aspetto a scelta della D.L., previa opportuna preparazione del fondo in modo da ottenere un supporto idoneo al successivo trattamento; - vetrata isolante. N.B. In ottemperanza al DM del 02/04/98, all'atto della fornitura del prodotto il serramentista dovrà documentare e certificare le prestazioni degli infissi (trasmissione termica complessiva (Uw), trasmissione luminosa, permeabilità all'aria) nonché i laboratori e le metodiche usate per le verifiche; in particolare la trasmissione termica complessiva dovrà garantire quanto previsto dalla L.10 del 09/01/91 per l'edificio oggetto dell'appalto. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la sigillatura poliuretana tra serramento, falso telaio e contesto edile, l'idonea campionatura completa di accessori che l'Appaltatore dovrà presentare prima dell'inizio dei lavori e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. serramento tipo __ dell'abaco (prezzo al Mq. misura minima 1 Mq anche per finestre più piccole) <p>euro (ottocento/00)</p>	mq	800,00
<p>Nr. 114 B.036.020.00 005.015</p>	<p>PORTE INTERNE BASE noce tanganica: a due battenti fino a 2.40 m² PORTE INTERNE BASE Fornitura e posa in opera di porte interne tamburate lisce impiallacciate, composte dai seguenti elementi principali:</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<p>- falso telaio in legno di abete dello spessore minimo di 20 mm, posto in opera mediante zanche in lamiera d'acciaio e/o zocchetti in numero e dimensioni sufficienti per dare stabilità e tenuta all'intero serramento;</p> <p>- telaio fisso in legno di abete di prima scelta dello spessore minimo di 30 mm, rivestito sulle parti in vista da impiallacciatura pregiata, completo di mostre (normali o maggiorate per locali piastrellati); falso telaio e telaio fisso di larghezza idonea per muri finiti fino a 15 cm;</p> <p>- battente con ossatura in legno duro con elementi uniti mediante incastro o sistema di analoghe caratteristiche, anima costituita da nido d'ape in cartone plastificato dello spessore di 35 mm e maglie da 10 mm, rivestito sulle due facce con pannelli in MDF (mediumdensity) o con compensato di pioppo di prima scelta dello spessore di 4 mm, con impiallacciatura in legno pregiato;</p> <p>- ferramenta di portata, manovra e bloccaggio con caratteristiche e qualità idonee all'uso cui è destinata composta da cerniere in acciaio bronzato; serratura con relative chiavi, gruppo maniglie in alluminio anodizzato complete di placche, di tipo e colore a scelta della D.L.;</p> <p>- finitura superficiale del telaio e del battente mediante applicazione di due mani successive di vernice poliuretana trasparente (neutra o colorata), nell'aspetto a scelta della D.L., previa opportuna preparazione del fondo in modo da ottenere un supporto idoneo al successivo trattamento. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per l'idonea campionatura completa di accessori che l'Appaltatore dovrà presentare prima dell'inizio dei lavori e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. noce tanganica: a due battenti fino a 2.40 m²</p> <p>euro (quattrocento/00)</p>	cad	408,00
<p>Nr. 115 F.002.045.00 010.005</p>	<p>PARAPETTO IN LEGNO nel terreno con interasse dei montanti m 1,50</p> <p>PARAPETTO IN LEGNO Fornitura e posa in opera di parapetto in legno tornito di pino, impregnato in autoclave con sali antimuffa ed antimarciume senza cromo, dell'altezza utile minima di m 1,00 fuori terra, costituito da montanti verticali del diametro di cm 14 e da tre correnti passanti del diametro di cm 8. I montanti saranno posti ad interasse di m 1,50, m 2,00 e m 2,50 da posare in fori della profondità di almeno cm 50 nel terreno, ivi incluso lo scavo, il reinterro e la costipazione, e di almeno cm 25 in fori predisposti su manufatti in calcestruzzo, ivi compresa la formazione del foro e la malta cementizia di bloccaggio. Nel prezzo sono compresi e compensati gli oneri per la lavorazione a smusso delle teste dei montanti, i fori nei montanti stessi, la ferramenta e ogni altro per dare il lavoro finito a regola d'arte, secondo i disegni di progetto o le indicazioni della D.L. nel terreno con interasse dei montanti m 1,50</p> <p>euro (sessantaotto/48)</p>	m	68,48
<p>Nr. 116 n.p.b3.001</p>	<p>Portoncino d'ingresso del tipo corazzato costituito da: t ... e l'opera finita a regola d'arte. Trasmittanza max 2 W/mqK</p> <p>Portoncino d'ingresso del tipo corazzato costituito da: telaio maestro verniciato a polvere spessore 20/10, battente ad anta costituito da due fogli di acciaio zincato dello spessore 10/10, longheroni di rinforzo verticali, coibentazione con materiale autoestingente, guarnizione di tenuta in elastomero su tre lati ed elemento a spazzola inferiore parafreddo, cerniere anubaq tria "Hercules", spioncino grandangolare, serratura di sicurezza doppia mappa e speroni antistrappo lato cerniere, chiusura a tre punti, maniglia e pomolo in alluminio anodizzato ad un'anta da cm 90-100x210, compreso falso telaio in acciaio, montaggio, trasporto e quanto altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte. Trasmittanza max 2 W/mqK</p> <p>euro (millecento/00)</p>	cadauno	1'100,00
Opere in Cartongesso (SpCap 20)			
<p>Nr. 117 B75002.a</p>	<p>Controsoffitto in lastre di cartongesso, fissate mediante ... uttura e la stuccatura dei giunti: spessore lastra 12,5 mm</p> <p>Controsoffitto in lastre di cartongesso, fissate mediante viti autopercoranti ad una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato dello spessore di 6/10 mm ad interasse di 600 mm, comprese la stessa struttura e la stuccatura dei giunti: spessore lastra 12,5 mm</p> <p>euro (ventiquattro/17)</p>	mq	24,17
<p>Nr. 118 B75039.a</p>	<p>Parete divisoria in lastre di cartongesso dello spessore ... una lastra di cartongesso su entrambi i lati della parete</p> <p>Parete divisoria in lastre di cartongesso dello spessore di 12,5 mm fissate mediante viti autopercoranti ad una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato da 0,6 mm con montanti ad interasse di 600 mm e guide al pavimento e soffitto fissate alle strutture, compresa la formazione degli spigoli vivi, retinati o sporgenti, la stuccatura dei giunti e la sigillatura all'incontro con il soffitto con nastro vinilico monoadesivo e la formazione di eventuali vani porta e vani finestra, con i contorni dotati di profilati metallici per il fissaggio dei serramenti: con una lastra di cartongesso su entrambi i lati della parete</p> <p>euro (venticinque/37)</p>	mq	25,37
<p>Nr. 119 B75039.d</p>	<p>Parete divisoria in lastre di cartongesso dello spessore ... magnesite, UNI 9714 M-A-L, REI 120, ISO 58, spessore 35 mm</p> <p>Parete divisoria in lastre di cartongesso dello spessore di 12,5 mm fissate mediante viti autopercoranti ad una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato da 0,6 mm con montanti ad interasse di 600 mm e guide al pavimento e soffitto fissate alle strutture, compresa la formazione degli spigoli vivi, retinati o sporgenti, la stuccatura dei giunti e la sigillatura all'incontro con il soffitto con nastro vinilico monoadesivo e la formazione di eventuali vani porta e vani finestra, con i contorni dotati di profilati metallici per il fissaggio dei sovrapprezzo per inserimento di pannello in lana di legno mineralizzata ad alta temperatura serramenti: con magnesite, UNI 9714 M-A-L, REI 120, ISO 58, spessore 35 mm</p> <p>euro (ventiotto/99)</p>	mq	28,99
Opere da Verniciatore (SpCap 21)			
<p>Nr. 120 B.033.010.00 080.005</p>	<p>ANTIRUGGINE OLEOFENOLICA applicazione a spruzzo</p> <p>ANTIRUGGINE OLEOFENOLICA Applicazione a rullino e pennello od a spruzzo su manufatti in metallo ferroso esposti agli agenti atmosferici od in ambienti aggressivi di due mani, opportunamente diluite, di antiruggine oleofenolica al fosfato di zinco in soluzione solvente colore rosso aranciato in modo da ottenere un supporto idoneo al successivo trattamento. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il diluente, la leggera carteggiatura superficiale intermedia, la protezione dei pavimenti con teli in nylon, gli eventuali mascheramenti necessari con nastro adesivo in carta, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il carico, lo scarico, ed il conferimento con trasporto a qualsiasi distanza stradale del materiale, l'indennità dovuta per lo smaltimento (codici CER 15.01.01, 15.01.02, 15.01.04, 15.01.06), il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita dal DPR 21.04.93, n. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito secondo le migliori tecniche correnti. applicazione a spruzzo</p> <p>euro (otto/92)</p>	m ²	8,92
<p>Nr. 121 B.033.020.00 015.005</p>	<p>IDROPITTURA MURALE LAVABILE DI QUALITA'</p> <p>IDROPITTURA MURALE LAVABILE DI QUALITA' Tinteggiatura di pareti e soffitti interni, in ambienti sgomberati di ogni forma di arredo, mediante applicazione con rullo e pennello di due mani, opportunamente diluite, di pittura lavabile di alta qualità a base del 100% di</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<p>polimeri acrilici e pigmenti coloranti in dispersione acquosa nei colori pastello chiari e nell'aspetto a scelta della D.L.. La tinteggiatura dovrà garantire una resistenza al lavaggio compresa tra 3'000 e 5'000 cicli come previsto dalla norma UNI 10560. Nel prezzo si intendono compresi e compensati esclusivamente gli oneri per la protezione dei pavimenti con teli in nylon, il mascheramento con nastro adesivo in carta di battiscopa in genere, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il carico, lo scarico, ed il conferimento con trasporto a qualsiasi distanza stradale del materiale, l'indennità dovuta per lo smaltimento (codici CER 15.01.01, 15.01.02, 15.01.06), il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita dal DPR 21.04.93, n. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito secondo le migliori tecniche correnti.</p> <p>euro (cinque/12)</p>	m ²	5,12
Nr. 122 B.033.050.00 015.010	<p>RIVESTIMENTO ANTICORROSIVO PER METALLI FERROSI applicazione a spruzzo</p> <p>RIVESTIMENTO ANTICORROSIVO PER METALLI FERROSI Rivestimento di manufatti in metallo ferroso mediante applicazione con rullino e pennello od a spruzzo, di due mani, opportunamente diluite, di pittura anticorrosiva a base di resine oleofenoliche, fosfato di zinco, ossido di ferro micaceo ed alluminio lamellare in soluzione solvente con finitura superficiale satinata nel colore a scelta della D.L.. Nel prezzo si intendono compresi e compensati esclusivamente gli oneri per il diluente, l'eventuale carteggiatura intermedia, la protezione dei pavimenti con teli in nylon, gli eventuali mascheramenti necessari con nastro adesivo in carta, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il carico, lo scarico, ed il conferimento con trasporto a qualsiasi distanza stradale del materiale, l'indennità dovuta per lo smaltimento (codici CER 15.01.01, 15.01.02, 15.01.04, 15.01.06), il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita dal DPR 21.04.93, n. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito secondo le migliori tecniche correnti.</p> <p>applicazione a spruzzo</p> <p>euro (venticinque/60)</p>	m ²	25,60
Impianti Idro-termo-sanitari (SpCap 23)			
Nr. 123 B.072.052.00 008.001	<p>VENTILCONVETTORI - 1 BATTERIA DI SCAMBIO, CON VALVOLA DI REGOLAZ. potenzialità in risc. 2500 W</p> <p>VENTILCONVETTORI - 1 BATTERIA DI SCAMBIO, CON VALVOLA DI REGOLAZ. Fornitura e posa in opera di mobiletti ventilconvettori rispondenti alle norme UNI 7940 e costituiti da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - carenatura esterna in lamiera di forte spessore verniciata a smalto ad alta resistenza, trattata contro la formazione della ruggine e della corrosione, completa di griglie ad alette fisse in materiale termoplastico ad alta resistenza sull'aspirazione e di griglie orientabili in materiale termoplastico ad alta resistenza sulla mandata dell'aria; - telaio in acciaio zincato con attacchi per la carenatura esterna, fori per viti di fissaggio e piedini di sostegno; - uno o due elettroventilatori centrifughi a doppia aspirazione con motori a tre velocità ammortizzati con appositi supporti elastici e protetti contro i sovraccarichi; - filtro aria rigenerabile mediante lavaggio o soffiatura posto in aspirazione rispetto al ventilatore; - una batteria di scambio termico con tubo in rame ed alettature a pacco continuo in lamierino di alluminio rigido, completa di attacchi per il collegamento alla rete di alimentazione, valvolina di sfianto e detentore per il sezionamento e la regolazione della portata; - termostato ambiente di tipo elettronico per il controllo dell'accensione e dello spegnimento del ventilatore. Il pannello comandi sarà completo di pulsante acceso/spento, di un commutatore estate/inverno, cursore per regolare la temperatura ambiente, selettore delle velocità del ventilatore, sonda di consenso nella fase invernale, sull'acqua calda, impostata a 35°C. Il termostato andrà posato a parete con posizione ed altezza a scelta della D.L. - valvola a due o tre vie a funzionamento on/off, tempo di apertura e chiusura adeguati alla funzione di regolazione della temperatura ambiente, alimentazione 220-230 V monofase, completa di raccorderia; - bacinella di raccolta condensa per l'utilizzo del ventilconvettore in raffrescamento; - raccordi in lamiera alle griglie della carenatura esterna; - eventuali raccordi e pezzi speciali in lamiera di alluminio verniciata per la posa in controsoffitto; - certificazione CE. Adatto per posa a pavimento con mobiletto in vista, sospeso con mobiletto in vista, incassato. La potenza del ventilconvettore richiesta ai fini della contabilizzazione sarà determinata con i seguenti parametri: temperatura aria ambiente = 20°C; temperatura ingresso/uscita acqua = 70/60°C. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per l'allacciamento all'impianto, per l'allacciamento alla rete di scarico della condensa (per funzionamento estivo) e ogni onere ed accessorio necessario per la posa e quanto altro per dare il lavoro finito a regola d'arte. Nel prezzo non sono incluse le linee elettriche di alimentazione. potenzialità in risc. 2500 W <p>euro (seicentossantadue/60)</p>	cad	662,60
Nr. 124 B.072.054.00 029.001	<p>SERVIZIO IGIENICO COMPLETO, ACCESSORIATO Fornitura e posa ... oro finito a regola d'arte. servizio disabili accessoriato</p> <p>SERVIZIO IGIENICO COMPLETO, ACCESSORIATO Fornitura e posa in opera di apparecchiature ed arredi vari per l'approntamento di servizio igienico, completo di collegamenti alle reti idrica e di scarico e composto da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vaso w.c. in vitreous-china, completo di sedile speciale con appoggi fissi in plastica, cassetta di scarico a comando agevolato e con sifone incorporato; - lavabo in vitreous-china, delle dimensioni di mm 670x430, completo di mensola pneumatica, cassetta a parete con bocchello estraibile per doccia a mano e gruppo di miscelazione monocomando a leva lunga; - piletta di scatico a pavimento; - specchio; <p>Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per la posa e l'approntamento del servizio compresi gli allacciamenti idraulici ed alla rete di scarico, quota parte di tubazioni zincate ed in P.E. di diametro adeguato, coibentazione delle tubazioni, viti e tasselli di fissaggio e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. servizio disabili accessoriato</p> <p>euro (tremlaseicentossantasette/77)</p>	a corpo	3'667,77
Nr. 125 E25083.a	<p>Serbatoio in monoblocco liscio di polietilene (PE) a svil ... ghezza 1000 mm, altezza 1090 mm, diametro ispezione 300 mm</p> <p>Serbatoio in monoblocco liscio di polietilene (PE) a sviluppo orizzontale con base rettangolare, idoneo per l'accumulo di acqua piovana e potabile, dotato di tappo di ispezione a vite in polipropilene, bocchettone di sfianto in polipropilene E predisposizioni filettate per l'installazione di raccordi di carico, scarico e svuotamento totale, posto in opera compresi collegamento alle tubazioni e sottofondo d'appoggio in sabbia di spessore 15 cm, con l'esclusione dello scavo e del rinfiacco che dovranno essere valutati a parte: capacità 1000 l, lunghezza 1400 mm, larghezza 1000 mm, altezza 1090 mm, diametro ispezione 300 mm</p> <p>euro (cinquecentosessantauno/37)</p>	cad	561,37
Impianti Elettrici e dati (SpCap 24)			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 126 n.p.b3.01E	<p>IMPIANTI ELETTRICI E DATI Fornitura e posa chiavi in mano ... ome da progetto preliminare allegato. (VOCE DA COMPLETARE)</p> <p>IMPIANTI ELETTRICI E DATI Fornitura e posa chiavi in mano di impianto elettrico e dati completo, come da progetto preliminare allegato. (VOCE DA COMPLETARE) euro (trentamila/00)</p>	a corpo	30'000,00
Impianti di smaltimento Rifiuti, Fognatura (SpCap 25)			
Nr. 127 1C.12.610.00 50.c	<p>Fornitura e posa in opera di pozzetto per immissione pluviali, completo di chiusura in conglomerato di cemento, compreso il calcestruzzo di sottofondo ed il raccordo delle tubazioni, escluso scavo e reinterro; con dimensioni: - interno 30x30 cm, h = 40 cm (esterno 38x54 cm) - peso kg. 63</p> <p>Fornitura e posa in opera di pozzetto per immissione pluviali, completo di chiusura in conglomerato di cemento, compreso il calcestruzzo di sottofondo ed il raccordo delle tubazioni, escluso scavo e reinterro; con dimensioni: - interno 30x30 cm, h = 40 cm (esterno 38x54 cm) - peso kg. 63 euro (cinquantanove/30)</p>	cad	59,30
Nr. 128 1C.12.610.01 30.a	<p>Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in calcestruzzo della dimensione interna di cm 45x45, completo di chiusino o soletina in calcestruzzo, compreso scavo e rinterro, la formazione del fondo di appoggio, le sigillature e qualsiasi alt - pozzetto con fondo più chiuso, altezza cm 55 circa</p> <p>Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in calcestruzzo della dimensione interna di cm 45x45, completo di chiusino o soletina in calcestruzzo, compreso scavo e rinterro, la formazione del fondo di appoggio, le sigillature e qualsiasi altra operazione necessaria per dare l'opera finita, con le seguenti caratteristiche: - pozzetto con fondo più chiuso, altezza cm 55 circa euro (sessantasette/55)</p>	cad	67,55
Nr. 129 1C.12.610.01 40.a	<p>Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in calcestruzzo della dimensione interna di cm 60x60, completo di chiusino o soletina in calcestruzzo, compreso scavo e rinterro, la formazione del fondo di appoggio, le sigillature e qualsiasi alt - pozzetto con fondo e chiusino, altezza cm 70 circa</p> <p>Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in calcestruzzo della dimensione interna di cm 60x60, completo di chiusino o soletina in calcestruzzo, compreso scavo e rinterro, la formazione del fondo di appoggio, le sigillature e qualsiasi altra operazione necessaria per dare l'opera finita, con le seguenti caratteristiche: - pozzetto con fondo e chiusino, altezza cm 70 circa euro (centonove/09)</p>	cad	109,09
Nr. 130 B.006.050.00 035.010	<p>SIFONE TIPO "FIRENZE" IN PVC UNI 7443-302 diametro esterno 200 mm</p> <p>SIFONE TIPO "FIRENZE" IN PVC UNI 7443-302 Fornitura e posa in opera di sifone tipo "FIRENZE" monoblocco completo di derivazione a 45° con tappo di ispezione, costituito da raccordi in PVC rigido non plastificato di colore arancio, marchiati e conformi alle norme UNI 7443 tipo 302 e garantiti dal marchio "iiP", da impiegarsi per acque di rifiuto, con temperatura massima permanente dei fluidi convogliati pari a 70°C, giuntati a bicchiere mediante anello elastomerico OR e posati all'interno di pozzetti o camerette di ispezione su sottofondo e rinfianchi in conglomerato cementizio dosato a 250 kg di cemento tipo R 3.25 per metrocubo di inerte a granulometria regolamentare. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il posizionamento con il corretto allineamento e con la pendenza secondo la livelletta di progetto, gli anelli elastomerici OR, tutti i pezzi speciali, il taglio, lo sfrido, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita dal DPR 21.04.93, n. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. diametro esterno 200 mm euro (duecentodieci/30)</p>	cad	210,30
Nr. 131 B.072.042.00 023.001	<p>STAZIONE DI SOLLEVAMENTO AUTOMATICO, PICCOLA potenza motore 0.9 kW; portata 3.0/18.0 mc/h; prevalenza 9.2/1.2 m.c.a.</p> <p>STAZIONE DI SOLLEVAMENTO AUTOMATICO, PICCOLA Fornitura e posa in opera di stazione automatica di sollevamento acque reflue e/o di fognatura costituite da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vasca monoblocco in PE alta densita' resistente agli urti, a tenuta di odori e di acqua, con coperchio di ispezione a tenuta stagna; - pompa sommergibile incorporata completa di tutti i collegamenti idraulici, precablata elettricamente al quadro di comando; - interruttore di comando a galleggiante con bulbo ad ampolla di mercurio; - volume utile serbatoio: 200 litri; - tubazione di ingresso e ventilazione DN 80; - tubazione di mandata 1"1/2 - quadro di comando precablato; - pompa a mano; - valvola di ritegno 1"1/2; - valvola a sfera 1"1/2; - motore pompa grado di protezione IP68. Completa di allacciamenti idraulici ed elettrici ed ogni altro onere ed accessorio per dare il lavoro finito a regola d'arte. potenza motore 0.9 kW; portata 3.0/18.0 mc/h; prevalenza 9.2/1.2 m.c.a. euro (millenovantasei/65) 	a corpo	1'096,65
Nr. 132 E25033.a	<p>Tubi in polietilene ad alta densità di tipo corrugato a d ... eo: classe di rigidità SN4: del diametro esterno di 200 mm</p> <p>Tubi in polietilene ad alta densità di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, forniti e posti in opera, conformi alla norma UNI EN 13476, completi di sistema di giunzione con relative guarnizioni elastomeriche, compresi pezzi speciali e compensato nel prezzo ogni onere per la posa in opera e la saldatura del giunto di testa, esclusa la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo: classe di rigidità SN4: del diametro esterno di 200 mm euro (diciotto/82)</p>	m	18,82
Nr. 133 E25039.a	<p>Tubi in pvc rigido, forniti e posti in opera, con giunto ... R 41 (SN 4 kN/mq): del diametro di 125 mm, spessore 3,2 mm</p> <p>Tubi in pvc rigido, forniti e posti in opera, con giunto ed anello elastomerico di tenuta per condotte di scarico interrate, conformi alle norme UNI EN 1401, compreso e compensato nel prezzo ogni onere per la posa in opera esclusa la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo: per pressioni SDR 41 (SN 4 kN/mq): del diametro di 125 mm, spessore 3,2 mm euro (tredici/81)</p>	m	13,81
Nr. 134 E25094.b	<p>Fossa biologica tipo Imhoff in monoblocco corrugato di po ... mparto di sedimentazione e 1012 del comparto di digestione</p> <p>Fossa biologica tipo Imhoff in monoblocco corrugato di polietilene (PE), rispondente al DLgs n. 152/2006, a base circolare, dotata di: cono di sedimentazione, tronchetto di entrata con curva 90° in pvc con guarnizione a tenuta, tronchetto di uscita con deflettore a T in pvc con</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 135 E25095.a	<p>guarnizione a tenuta, di sfiato per il biogas e di chiusini in polipropilene per le ispezioni e gli interventi di manutenzione e spurgo; posto in opera compresi collegamento alle tubazioni e sottofondo d'appoggio in sabbia di spessore 15 cm, con l'esclusione dello scavo e del rinfiacco che dovranno essere valutati a parte dimensionamento per 2 spurghi all'anno: diametro 1150 mm, altezza 1720 mm, a servizio di 14 abitanti equivalenti (AE) con volume utile di 1392 l di cui 380 del comparto di sedimentazione e 1012 del comparto di digestione euro (novecentodiciotto/44)</p> <p>Depuratore biologico con filtro percolatore anaerobico in ... uivalenti (AE) con volume della massa filtrante di 0,87 mc</p> <p>Depuratore biologico con filtro percolatore anaerobico in monoblocco corrugato di polietilene (PE) per il trattamento secondario di depurazione delle acque reflue civili, rispondente al DLgs n. 152/2006 per lo scarico del refluo depurato in corso idrico superficiale o in sub-irrigazione, a base circolare, dotato di filtro costituito da corpi di riempimento in polipropilene isotattico nero ad alta superficie specifica; presenza, in entrata, di tronchetto forato in pvc con guarnizione a tenuta per l'immissione del refluo dall'alto e, in uscita, di tronchetto in pvc con guarnizione di sfiato per il biogas e di chiusini in polipropilene per le ispezioni e gli interventi di manutenzione e spurgo; posto in opera compresi collegamento alle tubazioni e sottofondo d'appoggio in sabbia di spessore 15 cm, con l'esclusione dello scavo e del rinfiacco che dovranno essere valutati a parte: diametro 1150 mm e altezza 1220 mm, a servizio di 6 Abitanti Equivalenti (AE) con volume della massa filtrante di 0,87 mc euro (novecentoottantasei/75)</p>	cad	918,44
Nr. 136 B.064.075.00 110.005	<p align="center">Impianti di Sollevamento (SpCap 27)</p> <p>ARGANO MANUALE PER AMERICANE, COMPLETO Fornitura e posa i ... lavoro finito a regola d'arte. completo, per palcoscenico</p> <p>ARGANO MANUALE PER AMERICANE, COMPLETO Fornitura e posa in opera di complesso di traino meccanico per americane di palcoscenico, composto da: - argano manuale con trasmissione a vite senza fine del tipo a sicurezza irreversibile completo di tamburo per l'avvolgimento della fune di traino principale e leva di manovra regolabile; - gruppo di n° 4 pulegge in ghisa su doppio cuscinetto stagno radiale a sfere di rotazione, tornite e montate su albero in acciaio fissato su staffe metalliche verniciate per il fissaggio all'intradosso dei tagli della graticcia in modo che le funi di manovra scorrono sotto il piano di camminamento, con puleggia principale portante di diam. primitivo 120 mm e tre pulegge secondarie per l'accompagnamento delle funi provenienti dalle altre pulegge, complete di distanziali contro lo scavallamento delle funi in caso di allentamento delle funi stesse;</p> <p>- gruppo di 1 puleggia di raccolta in ghisa su doppio cuscinetto stagno, radiale a sfere di rotazione, tornita e montata su albero in acciaio fissato su staffe metalliche verniciate per il fissaggio all'intradosso dei tagli della graticcia, con puleggia principale portante a 4 gole, di Ø primitivo 120 mm per il rinvio al gruppo argano delle funi provenienti dalle pulegge di raccolta e completa di distanziali contro lo scavallamento delle funi in caso di allentamento delle funi stesse;</p> <p>- gruppo di 1 puleggia di raccolta in ghisa su doppio cuscinetto stagno, radiale a sfere di rotazione, tornita e montata su albero in acciaio fissato su staffe metalliche verniciate per il fissaggio alla muratura in apposita posizione, con puleggia principale portante di Ø primitivo 120 mm per il rinvio al gruppo argano della fune di traino e completa di distanziali contro lo scavallamento delle funi in caso di allentamento delle funi stesse;</p> <p>- funi di manovra in acciaio lucido antigirevoli, previste in numero di 4, con diam. 4 mm cadauna, carico di rottura 1'130 kg e lunghezza media 18 m, per complessivi 72 m di fune per il sistema di tiro, complete di morsetti di serraggio, redance di curvatura, tenditori di regolazione e altri accessori di montaggio;</p> <p>- fune principale di traino in acciaio lucido antigirevole, con Ø 7 mm, carico di rottura 3'450 kg e lunghezza media 12 m per sistema di tiro, completa di morsetti di serraggio, redance di curvatura, tenditori di regolazione e altri accessori di montaggio;</p> <p>- pettine di raccolta e collegamento tra le funi di manovra e la fune di traino, in acciaio, completo di givolare e di sistema di guida contro le torsioni accidentali. Portata utile del complesso di traino 500 kg. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. completo, per palcoscenico euro (trecentotrentanove/00)</p>	cad	986,75
Nr. 137 n.p.b3.01P	<p align="center">Prefabbricazione in legno (SpCap 28)</p> <p>PREFABBRICATO IN LEGNO Fornitura e posa completa "chiavi ... ra prefabbricata valutata al mq. secondo i prezzi correnti</p> <p>PREFABBRICATO IN LEGNO Fornitura e posa completa "chiavi in mano" di struttura prefabbricata in legno così composta; Struttura portante (pareti e tetto) a telaio in legno spessore minimo cm.16, interposta coibentazione in pannelli di fibra di legno cm. 16, pannelli di tamponamento esterni ed interni in OSB, barriera al vapore sul lato esterno e sulla copertura, compresi serramenti in legno e vetro termico, intercapedine interna di cm 5 per per passaggio impianti con intelaiatura metallica e finitura a pannelli in gesso fibrato, parete esterna con listellatura in legno di larice, copertura piana o inclinata con isolamento e ventilazione, lattonerie per raccolta acque e quanto altro necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte. Compresa la predisposizione per impianti (questi esclusi) Struttura prefabbricata valutata al mq. secondo i prezzi correnti euro (millequattrocentocinquanta/00)</p>	mq	3'139,00
Nr. 138 z.fly.001	<p align="center">OPERE SPECIALI - impianto aerofune (SpCap 29)</p> <p>FUNI Fornitura funi per impianto aerofune. Fornitura funi ... di segnalazione a ultrasuoni per anticollisione avifauna.</p> <p>FUNI Fornitura funi per impianto aerofune.</p> <p>Fornitura funi chiuse diam. 25 e 22 di idonea lunghezza per linee portanti, a trefoli diam. 32 e 36 di idonea lunghezza per linee di segnalazione, trasporto e consegna franco cantiere.</p> <p>Fornitura dispositivi di segnalazione visiva anticollisione aerea, a norma.</p> <p>Fornitura dispositivi di segnalazione a ultrasuoni per anticollisione avifauna. euro (ottantaottomila/00)</p>	a corpo	1'450,00
Nr. 139 z.fly.002	<p>MONTAGGIO FUNI Attrezzaggio, tiro e fissaggio funi portan ... ettrica ove questa si rendesse necessaria durante il tiro.</p> <p>MONTAGGIO FUNI Attrezzaggio, tiro e fissaggio funi portanti e segnaletiche, utilizzando adeguati mezzi di trasporto aereo e relative attrezzature, comprensivo di idonea copertura assicurativa per il cantiere. Non comprende eventuali oneri di sospensione dell'erogazione di energia elettrica ove questa si rendesse necessaria durante il tiro. euro (trentacinquemila/00)</p>	a corpo	88'000,00
			35'000,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 140 z.fly.003	<p>IMPIANTO AEROFUNE Fornitura, supervisione e assistenza al ... b, interfaccia per biglietterie comprensorio Adamello Ski.</p> <p>IMPIANTO AEROFUNE</p> <p>Fornitura, supervisione e assistenza alla DL durante le fasi di posa in opera (a cura dell'assegnatario), assistenza al collaudo funzionale, collaudo funzionale di un sistema di aerofune per n.2 linee come da specifica di progetto, comprensivo di: dispositivi di frenatura finale e loro sistemi di controllo, carrelli e imbracature in numero adeguato per sostenere una portata complessiva dell'impianto pari a 18 lanci/ora, sistema di vendita biglietti via web, interfaccia per biglietterie comprensorio Adamello Ski.</p> <p>euro (duecentonovantacinquemila/00)</p> <p>Data, 04/08/2016</p> <p style="text-align: center;">Il Tecnico</p> <div style="text-align: center;">  </div> <div style="text-align: center;">  </div>	a corpo	295'000,00