



**WeProject s.r.l.**

Management for urban development

Via Valtellina, 6  
20159 Milano  
tel +39 02 48002752  
mobile +39 3666274380  
i.bresciani@weproject.it  
www.weproject.it

P. IVA 07077100969



COMMITTENTE

**COMUNE DI CURNO**  
Provincia di Bergamo

DESCRIZIONE

**REALIZZAZIONE DI UN NUOVO BLOCCO  
SPOGLIATOI A SERVIZIO DEL CENTRO  
SPORTIVO "VIVERE INSIEME"**  
Via 4 Novembre, 25/b - Curno (BG)  
Progetto esecutivo

DATA

Luglio 2021

TAV. N.

**A.0C**

CONTENUTO TAVOLA

**ELENCO PREZZI UNITARI  
E ANALISI DEI PREZZI**

Rev. 01

RISERVATO AGLI UFFICI

IL COMMITTENTE

Comune di Curno (BG)

I PROGETTISTI

Ing. Ilaria Bresciani  
Ing. Matteo Bertoni

Ing. Silvia Rossi  
Ing. Zeudi Bergomi  
Ing. Sergio Consolandi



A NORMA DI LEGGE QUESTO DOCUMENTO E' DI PROPRIETA' ESCLUSIVA DI **Weproject s.r.l.**  
NESSUNA SUA PARTE POTRA' ESSERE UTILIZZATA, RIPRODOTTA O CEDUTA A TERZI SENZA ESPLICITA AUTORIZZAZIONE

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
<b>VOCI A MISURA</b>			
1 1C.01.030.0010 .b (M)	Demolizione di muratura in blocchi di calcestruzzo, laterizi forati, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, compreso ogni intervento manuale, per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni e qualsiasi altro scopo. Compresa la movimentazione con qualsiasi mezzo manuale o meccanico nell'ambito del cantiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume: - da 0,501 a 5,01 m <sup>3</sup> euro (novantuno/03)	m <sup>3</sup>	91,03 €
2 1C.01.040.0120 .a (M)	Perforazioni su conglomerati cementizi eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione a velocità ridotta, a qualsiasi altezza, profondità e giacitura, per spinottature, cuciture, legamenti murari, tirantature, iniezioni, canalizzazioni. Comprese assistenze murarie, opere provvisorie, piani di lavoro, apparecchi guida, pulizia del perforo, allontanamento macerie: - con diametro fino a 20 mm euro (trentadue/82)	m	32,82 €
3 1C.01.150.0090 (M)	Rimozione di recinzione in rete metallica, inclusi pali e saette, con carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. euro (tre/16)	m <sup>2</sup>	3,16 €
4 1C.02.050.0010 .c (M)	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m <sup>3</sup> . Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpe; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica autorizzata, di materiale non reimpiegabile, esclusi eventuali oneri di smaltimento, euro (quindici/54)	m <sup>3</sup>	15,54 €
5 1C.02.100.0010 .a (M)	Scavo non armato per tubazioni e collettori, eseguito con mezzi meccanici e materiale depositato a bordo scavo: - profondità fino a m. 1,20 euro (sei/29)	m <sup>3</sup>	6,29 €
6 1C.02.350.0010 .a (M)	Rinterro di scavi con mezzi meccanici con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con terre depositate nell'ambito del cantiere euro (due/75)	m <sup>3</sup>	2,75 €
7 1C.04.010.0010 .a (M)	Sottofondazioni in conglomerato cementizio realizzate mediante getto, con l'ausilio di argano o gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con cemento 32.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto; resistenza: - C12/15 - esposizione X0 - consistenza S3 euro (novantanove/86)	m <sup>3</sup>	99,86 €
8 1C.04.020.0020 .a (M)	Fondazioni (plinti, travi rovesce, platee) realizzate mediante getto di calcestruzzo preconfezionato a prestazione garantita, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, Diametro max degli aggregati 32 mm, consistenza S5, esclusi ferro e casseri; classe di resistenza - classe di esposizione:- C25/30 - XC1 e XC2 euro (centoquaranta/54)	m <sup>3</sup>	140,54 €
9 1C.04.020.0020 .b (M)	Fondazioni (plinti, travi rovesce, platee) realizzate mediante getto di calcestruzzo preconfezionato a prestazione garantita, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, Diametro max degli aggregati 32 mm, consistenza S5, esclusi ferro e casseri; classe di resistenza - classe di esposizione:- C28/35 - XC1 e XC2 euro (centoquarantacinque/20)	m <sup>3</sup>	145,20 €
10 1C.04.020.0030 .b (M)	Murature armate entro e fuori terra, realizzate mediante getto di calcestruzzo preconfezionato a prestazione garantita, con l'ausilio di gru, pompa per calcestruzzo o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, Diametro max degli aggregati 32 mm, consistenza S5, per spessori non inferiori a 17 cm, compresa la vibratura, esclusi ferro e casseri; classe di resistenza - classe di esposizione:- C28/35 - XC1 e XC2 euro (centosessantasei/06)	m <sup>3</sup>	166,06 €
11 1C.04.020.0040 .b (M)	Strutture (pilastri, travi, corree, solette, murature di vani scala e ascensori),realizzate mediante getto di calcestruzzo preconfezionato a prestazione garantita, con l'ausilio di gru, pompa per calcestruzzo o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, Diametro max degli aggregati 32 mm, consistenza S5, per spessori non inferiori a 17 cm compresa vibratura, esclusi ferro e casseri: classe di resistenza - classe di esposizione:- C28/35 - XC1 e XC2 euro (centosessantanove/47)	m <sup>3</sup>	169,47 €
12 1C.04.400.0010 .a (M)	Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo: - per fondazioni, plinti, travi rovesce, platee euro (quindici/15)	m <sup>2</sup>	15,15 €
13 1C.04.400.0010 .b (M)	Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo: - per murature di cantinato ed in elevazione, di qualsiasi spessore euro (diciotto/15)	m <sup>2</sup>	18,15 €

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
14 1C.04.400.0020 .c (M)	Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di tavole di abete, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo: - per strutture in c.a.,muri scala ed ascensore di qualsiasi spessore, solette piene  euro (trentasette/48)	m²	37,48 €
15 1C.04.450.0010 .a (M)	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità: - B450C euro (uno/36)	kg	1,36 €
16 1C.05.200.0010 .f (M)	Solaio composto da lastre prefabbricate in c.a. armate con rete metallica elettrosaldada e tralicci di irrigidimento, alleggerito con blocchi di polistirolo espanso. Comprese le lastre prefabbricate; i blocchi di polistirolo vergine densità non inferiore a 14 kg/m³; il calcestruzzo con C20/25 gettato in opera e vibrato per il completamento delle nervature, dei travetti rompitratta, del massetto all'incastro, per la soletta superiore; l'armatura provvisoria di sostegno. E' escluso il ferro tondo di armatura: - altezza totale 30 cm (5 lastra +20 polistirolo + 5 soletta) euro (quarantasei/22)	m²	46,22 €
17 1C.05.500.0020 .a (M)	Formazione di vespaio formato da un sottofondo di appoggio degli elementi in plastica dello spessore di cm 8 con calcestruzzo C16/20, posa degli elementi in plastica a perdere nelle varie altezze, getto di riempimento con calcestruzzo C25/30, fino a costituire una soletta superiore dello spessore minimo di 3 cm. Esclusa eventuale armatura in ferro e i bordi di contenimento se necessari. Comprese tutte le attività ed i materiali necessari a dare l'opera finita in ogni sua parte. - altezza elementi cm 15-20 euro (trentatre/31)	m²	33,31 €
18 1C.06.050.0250 .b (M)	Muratura in blocchi di laterizio tipo "svizzero" portante, con malta cementizia o bastarda, compreso l'onere per la formazione di spalle, voltini, spigoli, lesene, piani di lavoro interni - con blocchi 18 x 25 x 13 cm, spessore 18 cm  euro (trentasette/27)	m²	37,27 €
19 1C.06.050.0300 .c (M)	Muratura portante in blocchi di laterizio alveolato, termoacustica, con malta cementizia o bastarda, compresi gli oneri per la formazione di spalle, voltini, lesene, spigoli, piani di lavoro interni; con: - blocchi ad incastro 25 x 30 x 19 cm, spessore 25 cm  euro (quarantasei/57)	m²	46,57 €
20 1C.06.070.0100 .a (M)	Tavolati in mattoni forati 8 x 12 x 24 cm, con malta cementizia o bastarda, compresi gli oneri per la formazione di spalle, voltini, spigoli, lesene, piani di lavoro interni, di spessore: - 8 cm  euro (ventitre/86)	m²	23,86 €
21 1C.06.070.0100 .b (M)	Tavolati in mattoni forati 8 x 12 x 24 cm, con malta cementizia o bastarda, compresi gli oneri per la formazione di spalle, voltini, spigoli, lesene, piani di lavoro interni, di spessore: - 12 cm  euro (ventinove/17)	m²	29,17 €
22 1C.06.300.0200 .b (M)	Muratura portante in blocchi semipieni di conglomerato cementizio vibrocompresso e granulato di argilla espansa, dimensioni nominali 40 x 20 o 50 x 20 cm, con finitura da intonaco, a 5/7 camere, resistenza al fuoco REI 180, densità 1200 kg/m³, resistenza media a compressione > 45 kg/cm². Compresi: i pezzi speciali per spalle, voltini, fissaggi, l'inserimento di traliccio in acciaio zincato a caldo ogni 4/5 corsi, la malta di classe adeguata, i piani di lavoro interni, esclusi irrigidimenti da conteggiarsi a parte se necessari: - spessore 30 cm euro (cinquantanove/68)	m²	59,68 €
23 1C.06.350.0050 .a (M)	Muratura in blocchi di calcestruzzo cellulare, dimensioni 60/50 x 25 cm, posati con malta adesiva di classe adeguata. Compresi: i pezzi speciali per spalle, voltini, irrigidimenti, fissaggi, i piani di lavoro interni. Sono esclusi i ponteggi esterni: - spessore 15 cm - REI 180'  euro (cinquanta/22)	m²	50,22 €
24 1C.06.580.0010 .b (M)	Fissaggio chimico di barre ad aderenza migliorata in acciaio B450C secondo DM 17/01/2018, realizzato con resina a base epossidica, marcata CE per applicazioni in calcestruzzo fessurato e per Categoria di Prestazione Sismica C1, secondo il Documento di Valutazione Europea EOTA EAD 330499-00-0601 e Rapporti Tecnici EOTA TR 048 e EOTA TR 049 (oppure secondo la Linea Guida EOTA ETAG 001-5, Annesso A e Annesso E). La capacità portante del sistema è calcolato secondo le indicazioni della Norma FprEN 1992-4:2017 (oppure secondo la Linea Guida ETAG 001 - Annesso C e i Rapporti Tecnici EOTA TR 029 e EOTA TR 045 o la Specifica Tecnica CEN/TS 1992-4:2009). La resina epossidica sarà iniettabile fino a una temperatura del supporto minima di 0°C consentendo tempi di lavorabilità massimi di 150 minuti, con pistola in fori già predisposti, compresi piani di lavoro, esclusi i ferri da fissare, per ferri di diametro:- Ø 10 euro (dieci/35)	m	10,35 €
25 1C.07.110.0020 .a (M)	Intonaco rustico su superfici interne, verticali ed orizzontali, in ambienti di qualsiasi dimensione, con malta bastarda o a base di leganti aerei o idraulici, compreso il rinzafo e i piani di lavoro interni: - tirato in piano a frattazzo  euro (dodici/05)	m²	12,05 €

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
26 1C.07.110.0040 (M)	Intonaco completo a civile per interni, su superfici verticali ed orizzontali, in ambienti di qualsiasi dimensione, costituito da rinzafo, intonaco rustico in malta bastarda o a base di leganti aerei o idraulici ed arricciatura in stabilitura di calce idrata o di cemento, con finitura sotto staggia, compresi i piani di lavoro interni euro (diciotto/68)	m <sup>2</sup>	18,68 €
27 1C.08.050.0020 (M)	Massetto per pavimento in ceramica, gres, marmi sottili prefiniti e simili, posati con malta di allettamento, o cappa di protezione di manti, con impasto a 200 kg di cemento 32,5 R per m <sup>3</sup> di sabbia, costipato e livellato a frattazzo lungo, spessore cm 6: euro (tredici/63)	m <sup>2</sup>	13,63 €
28 1C.08.060.0020 (M)	Sottofondo leggero a struttura cellulare fonoassorbente e termoisolante, con impasto a 200 kg di cemento 32,5 R per m <sup>3</sup> di aggregato polimerico eterogeneo conforme norma UNI 10667-14, costipato e livellato a frattazzo lungo, spessore cm 7 euro (nove/75)	m <sup>2</sup>	9,75 €
29 1C.08.100.0060 (M)	Per ogni cm in più o in meno, in aggiunta o detrazione, (spessore totale minimo 3 cm, massimo 8 cm, esclusi i sottofondi di riempimento che possono avere spessori maggiori quanto necessari) sulle voci precedenti euro (tre/06)	m <sup>2</sup> x cm	3,06 €
30 1C.09.400.0030 .a (M)	Maniglione antipanico per porte normali non REI, a norma UNI/EN1125 omologato per uscite di sicurezza, completo di tutti gli accessori per il perfetto funzionamento, fornito ed applicato in opera su porte in ferro, lega leggera, legno; dei tipi: - scatole nere, barra di comando in alluminio verniciata nera, scrocco laterale, senza comandi esterni euro (centocinquantaquattro/26)	cad	153,26 €
31 1C.10.050.0040 .a (M)	Isolamento termico coperture realizzato a tetto caldo, con applicazione all'estradosso delle falde di copertura di lastre di polistirene espanso estruso, superficie liscia con pelle, prodotte con gas senza CFC e HCFC; conduttività termica W/mK 0,032 per spessori fino a 40 mm, e W/mK 0,034 per spessori da 50 mm e oltre, resistenza alla compressione kPa 250 per spessori fino a 40 mm, e kPa 300 per spessori da 50 mm e oltre; reazione al fuoco Euroclasse E; conformi alla norma UNI EN 13164, con marcatura CE. Compresi: tagli e relative sigillature, adattamenti, fissaggi di qualsiasi tipo a qualsiasi struttura, raccordi, assistenza muraria, piani di lavoro; negli spessori: - 30 mm euro (dieci/66)	m <sup>2</sup>	10,66 €
32 1C.10.050.0040 .b (M)	Isolamento termico coperture realizzato a tetto caldo, con applicazione all'estradosso delle falde di copertura di lastre di polistirene espanso estruso, superficie liscia con pelle, prodotte con gas senza CFC e HCFC; conduttività termica W/mK 0,032 per spessori fino a 40 mm, e W/mK 0,034 per spessori da 50 mm e oltre, resistenza alla compressione kPa 250 per spessori fino a 40 mm, e kPa 300 per spessori da 50 mm e oltre; reazione al fuoco Euroclasse E; conformi alla norma UNI EN 13164, con marcatura CE. Compresi: tagli e relative sigillature, adattamenti, fissaggi di qualsiasi tipo a qualsiasi struttura, raccordi, assistenza muraria, piani di lavoro; negli spessori: - per ogni 10 mm in più euro (due/01)	m <sup>2</sup> x cm	2,01 €
33 1C.10.200.0100 .a (M)	Isolamento termico sotto pavimento, adatto a forti carichi, realizzato con lastre di polistirene espanso con struttura cellulare ad alveoli contrapposti, stampate per termocompressione, prodotte con materie prime vergini esenti da rigenerato; reazione al fuoco Euroclasse E; conformi alla norma UNI EN 13163, con marcatura CE. Compresi: tagli e sigillature relative, adattamenti, fissaggi con qualsiasi mezzo su qualsiasi struttura, raccordi, assistenze murarie. Nei tipi e spessori: - 500 kPa - spessore 40 mm euro (quattordici/42)	m <sup>2</sup>	14,42 €
34 1C.10.200.0100 .b (M)	Isolamento termico sotto pavimento, adatto a forti carichi, realizzato con lastre di polistirene espanso con struttura cellulare ad alveoli contrapposti, stampate per termocompressione, prodotte con materie prime vergini esenti da rigenerato; reazione al fuoco Euroclasse E; conformi alla norma UNI EN 13163, con marcatura CE. Compresi: tagli e sigillature relative, adattamenti, fissaggi con qualsiasi mezzo su qualsiasi struttura, raccordi, assistenze murarie. Nei tipi e spessori: - 500 kPa - ogni 10 mm di spessore in più euro (tre/91)	m <sup>2</sup> x cm	3,91 €
35 1C.10.250.0030 .a (M)	Isolamento termico a parete o intercapedini perimetrali, realizzato con lastre di polistirene espanso estruso a superficie liscia con pelle, prodotte con gas senza CFC e HCFC; conduttività termica W/mK 0,033, resistenza alla compressione kPa 100, reazione al fuoco Euroclasse E; conformi alla norma UNI EN 13164, con marcatura CE, bordo battentato. Compresi: tagli e sigillature relative, adattamenti, fissaggi con qualsiasi mezzo su qualsiasi struttura, raccordi, assistenze murarie e piani di lavoro. Negli spessori: - 30 mm euro (otto/94)	m <sup>2</sup>	8,94 €
36 1C.10.250.0030 .b (M)	Isolamento termico a parete o intercapedini perimetrali, realizzato con lastre di polistirene espanso estruso a superficie liscia con pelle, prodotte con gas senza CFC e HCFC; conduttività termica W/mK 0,033, resistenza alla compressione kPa 100, reazione al fuoco Euroclasse E; conformi alla norma UNI EN 13164, con marcatura CE, bordo battentato. Compresi: tagli e sigillature relative, adattamenti, fissaggi con qualsiasi mezzo su qualsiasi struttura, raccordi, assistenze murarie e piani di lavoro. Negli spessori: - per ogni 10 mm in più euro (uno/87)	m <sup>2</sup> x cm	1,87 €



Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
37 1C.10.300.0010 .g (M)	Sistema per isolamento termico a cappotto realizzato con lastre in polistirene estruso senza pelle, con superficie ruvida per favorire l'adesione del collante, spigoli ad angolo retto, conduttività termica W/mK 0,033, reazione al fuoco Euroclasse E; conformi alla norma UNI EN 13164, marcatura CE; resistenza a trazione $\geq$ kPa 100. Il sistema dovrà essere provvisto di Dichiarazione Ambientale di Prodotto (EPD), rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare. Compreso il fissaggio delle lastre con malta monocomponente a base di cemento, sabbie selezionate, resine sintetiche, fibre polipropileniche ed additivi speciali; fornitura e posa di rete in fibra di vetro resistente agli alcali idonea all'esecuzione di rasature armate dal peso di 155 g/m <sup>2</sup> , assicurata alle lastre con rasatura a due mani di malta monocomponente a base di cemento, sabbie selezionate, resine sintetiche, fibre polipropileniche ed additivi speciali; chiodatura con tasselli in propilene con chiodo/vite in acciaio zincato per il fissaggio meccanico; profili di partenza con gocciolatoio e profili di arrivo in alluminio; angolari in alluminio con rete premontata, pezzi speciali di finitura e completamento, e quant'altro occorrente per dare l'opera finita a regola d'arte. Esclusi i ponteggi esterni. Per spessore di isolante:- finitura del sistema con rivestimento colorato acrilico a spessore previa mano di fondo pigmentato - spessore 1,20 mm (per spessori diversi vedi art. 1C.24.160) euro (sedici/90)	m <sup>2</sup>	16,90 €
38 1C.10.300.0020 .e (M)	Sistema per isolamento termico a cappotto realizzato con polistirene espanso sinterizzato, senza pelle, prodotte con materie prime vergini e percentuale di riciclato certificata; reazione al fuoco Euroclasse E; conformi alla norma UNI EN 13163, con marcatura CE, Classe 100, conduttività termica W/mK 0,033, resistenza alla compressione $\geq$ kPa 100. Il sistema dovrà essere provvisto di Dichiarazione Ambientale di Prodotto (EPD), rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare. Compreso il fissaggio delle lastre con malta monocomponente a base di cemento, sabbie selezionate, resine sintetiche, fibre polipropileniche ed additivi speciali;fornitura e posa di rete in fibra di vetro resistente agli alcali idonea all'esecuzione di rasature armate dal peso di 155 g/m <sup>2</sup> , assicurata alle lastre con rasatura a due mani di malta monocomponente a base di cemento, sabbie selezionate, resine sintetiche, fibre polipropileniche ed additivi speciali; chiodatura con tasselli in propilene con chiodo/vite in acciaio zincato per il fissaggio meccanico; profili di partenza con gocciolatoio e profili di arrivo in alluminio; angolari in alluminio con rete premontata, pezzi speciali di finitura e completamento, e quant'altro occorrente per dare l'opera finita a regola d'arte. Esclusi i ponteggi esterni. Per spessore di isolante:- 100 mm euro (sessantasei/88)	m <sup>2</sup>	66,88 €
39 1C.10.300.0020 .f (M)	Sistema per isolamento termico a cappotto realizzato con polistirene espanso sinterizzato, senza pelle, prodotte con materie prime vergini e percentuale di riciclato certificata; reazione al fuoco Euroclasse E; conformi alla norma UNI EN 13163, con marcatura CE, Classe 100, conduttività termica W/mK 0,033, resistenza alla compressione $\geq$ kPa 100. Il sistema dovrà essere provvisto di Dichiarazione Ambientale di Prodotto (EPD), rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare. Compreso il fissaggio delle lastre con malta monocomponente a base di cemento, sabbie selezionate, resine sintetiche, fibre polipropileniche ed additivi speciali;fornitura e posa di rete in fibra di vetro resistente agli alcali idonea all'esecuzione di rasature armate dal peso di 155 g/m <sup>2</sup> , assicurata alle lastre con rasatura a due mani di malta monocomponente a base di cemento, sabbie selezionate, resine sintetiche, fibre polipropileniche ed additivi speciali; chiodatura con tasselli in propilene con chiodo/vite in acciaio zincato per il fissaggio meccanico; profili di partenza con gocciolatoio e profili di arrivo in alluminio; angolari in alluminio con rete premontata, pezzi speciali di finitura e completamento, e quant'altro occorrente per dare l'opera finita a regola d'arte. Esclusi i ponteggi esterni. Per spessore di isolante:- per ogni 10 mm in più euro (uno/14)	m <sup>2</sup>	1,14 €
40 1C.11.020.0010 .c (M)	Listelli sottomanto in legno abete, sez.4x4, con interassi adatti ai manti di copertura. Compresi: tagli, adattamenti, chiodatura alla sottostante struttura. euro (sette/98)	m <sup>2</sup>	7,98 €
41 1C.11.140.0030 .b (M)	Copertura di tetto con lastre grecate in lega di alluminio, accoppiate a strato di polietilene espanso anticondensa e antirumore dello spessore di 3,5 mm.Sono compresi: tagli, adattamenti. sfridi. sormonti, assistenze edili per scarico, trasporti e sollevamenti. Esclusa la lattoneria accessoria. Con lastre: - spessore 6/10 mm, prevenniciate euro (ventitre/65)	m <sup>2</sup>	23,65 €
42 1C.12.010.0050 .d (M)	Fornitura e posa tubi in PVC-U compatto o strutturato, per condotte di scarico interrate, o suborizzontali appoggiate, con giunti a bicchiere ed anello elastomerico, secondo UNI EN 1401, colore rosso mattone RAL 8023. Temperatura massima permanente 40°. Tubi con classe di rigidità SN 8 KN/m <sup>2</sup> . Escluso scavo, piano appoggio, rinfiaccio e riempimento. Diametro esterno (De) e spessore (s): - De 200 - s = 5,9 euro (diciasette/31)	m	17,31 €
43 1C.12.010.0130 .f (M)	Fornitura e posa in opera sifoni Torino aperti e chiusi e sifoni Firenze orizzontali, per tubi in PVC-U (rif. 1C.12.010.0020, 0030, 0040, 0050), compatto o strutturato, per condotte di scarico libere o interrate, con giunti a bicchiere ed anello elastomerico. Diametro esterno (De) e spessore (p): - De 200 - s = 3,9 euro (sessantatre/73)	cad	63,73 €
44 1C.12.020.0010 .m (M)	Fornitura e posa tubi in polietilene alta densità (PEAD) malleabilizzato per condotte di scarico acque civili e industriale, libere o interrate, colore nero, conforme norme UNI EN 12201, da giuntare mediante saldatura; compresi gli oneri di fissaggio a pareti e soffitti e di attraversamento delle strutture. Diametro esterno (De) e spessore (s): - De 315 - s = 9,8 euro (quarantuno/46)	m	41,46 €
45 1C.12.150.0020 .c (M)	Fornitura e posa tubo in PVC Escluso scavo, piano appoggio, rinfiaccio e riempimento. Diametro esterno (De): - De 100 euro (sei/26)	m	6,26 €

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
46 1C.12.150.0030 .e (M)	Fornitura e posa tubo per cavidotto flessibile corrugato in PVC, con manicotto di giunzione, dotato di tirafilo incorporato. Escluso scavo, piano appoggio, rinfilanco e riempimento. Diametro esterno (De) e diametro interno (Di): - De 125 - Di 115  euro (sei/57)	m	6,57 €
47 1C.12.610.0010 .d (M)	Fornitura e posa in opera di anello con fondo in conglomerato di cemento per pozzetti di raccordo, ispezione o raccolta, compreso il calcestruzzo di sottofondo ed il raccordo delle tubazioni, escluso scavo e reinterro; con dimensioni: - interno 60x60 cm, h = 55 cm (esterno 71x71 cm) - peso kg. 164  euro (sessanta/67)	cad	60,67 €
48 1C.12.610.0020 .b (M)	Fornitura e posa in opera di anello di prolunga senza fondo (o pozzetti senza fondo) in conglomerato di cemento per pozzetti di raccordo, ispezione o raccolta, compreso il raccordo delle tubazioni, escluso scavo e reinterro; con dimensioni: - interno 40x40 cm, h = 45 cm (esterno 47x47 cm) - peso kg. 72  euro (tredici/93)	cad	13,93 €
49 1C.12.610.0020 .e (M)	Fornitura e posa in opera di anello di prolunga senza fondo (o pozzetti senza fondo) in conglomerato di cemento per pozzetti di raccordo, ispezione o raccolta, compreso il raccordo delle tubazioni, escluso scavo e reinterro; con dimensioni: - interno 60x60 cm, h = 60 cm (esterno 71x71 cm) - peso kg. 160  euro (trenta/70)	cad	30,70 €
50 1C.12.610.0050 .b (M)	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 25x25 cm, h = 27 cm (esterno 33x48 cm) - peso kg. 38  euro (cinquantadue/93)	cad	52,93 €
51 1C.12.610.0060 .d (M)	Fornitura e posa in opera di anello forato per pozzi perdenti in calcestruzzo vibrocompresso con classe di resistenza non inferiore a C28/35 e adeguatamente armato, sovrapponibile mediante sagomatura superiore a bicchiere, escluso scavo e reinterro; dimensioni (DN) diametro interno - (h) altezza nominale:- DN 200 cm, h 50 cm  euro (centotrentasei/52)	cad	136,52 €
52 1C.13.100.0030 (M)	Barriera al vapore con foglio in polietilene dello spessore di 0,3 mm, sigillato mediante nastro adesivo, su tessuto non tessuto di poliestere o polipropilene da 200 gr/m², comprese assistenze edili alla posa.  euro (tre/88)	m²	3,88 €
53 1C.13.250.0010 .a (M)	Impermeabilizzazione di platee e pareti interrato con pannelli di bentonite di sodio naturale, costituiti da anima in cartone ondulato kraft e protezione esterna in carta kraft biodegradabile; compresi: fissaggi su preesistente sottofondo in cls, sormonti, risvolti e assistenze edili alla posa - spessore 4,6 mm, su superfici verticali  euro (venti/98)	m²	20,98 €
54 1C.13.250.0010 .d (M)	Impermeabilizzazione di platee e pareti interrato con pannelli di bentonite di sodio naturale, costituiti da anima in cartone ondulato kraft e protezione esterna in carta kraft biodegradabile; compresi: fissaggi su preesistente sottofondo in cls, sormonti, risvolti e assistenze edili alla posa - spessore 4,6 mm, su superfici orizzontali  euro (quindici/60)	m²	15,60 €
55 1C.13.300.0020 .a (M)	Manto in geotessuto di polipropilene termolegato a filo continuo con funzione di strato di separazione, filtro e rinforzo dei terreni. Posato a secco su sottofondo previamente livellato e compattato. Compreso tagli e sormonti: - peso 90 g/m²  euro (uno/08)	m²	1,08 €
56 1C.13.800.0010 .a (M)	Fornitura e posa di cordone in bentonite di sodio naturale per il miglioramento dell'impermeabilizzazione alla base dei muri: - dimensione 32 x 32 mm  euro (nove/47)	m	9,47 €
57 1C.14.050.0020 .f (M)	Canali di gronda completi di cicogne o tiranti; pluviali, compresa la posa dei braccioli; converse, scossaline, copertine. Tutti lavorati con sagome e sviluppi normali, in opera, comprese le assistenze murarie e accessori di fissaggio. Esclusi i pezzi speciali di gronde, pluviali, lattonerie speciali; in: - lastra in lega di alluminio preverniciato - spess. 1,0 mm (peso = 2,70 kg/m²)  euro (trentacinque/26)	m²	35,26 €
58 1C.18.150.0030 .e (M)	Rivestimento in piastrelle di grès fine porcellanato a superficie smaltata, spessore 8 ÷ 10 mm, posato con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico, o incollato su idoneo sottofondo; comprese assistenze murarie, escluso il sottofondo, con piastrelle: - 30 x 30 cm, colori chiari  euro (trentatre/06)	m²	33,06 €

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
59 1C.21.100.0010 .a (M)	Finestre e porte finestre in pvc antiurto, ad alta resistenza, colori di serie. Telaio armato con profilati di acciaio, sezione pluricamera, angoli termosaldati, finitura superficiale liscia, adatti per vetro camera. Comprese le guarnizioni in materiale elastomero, tutte le necessarie ferramenta, maniglia, falso telaio. Sono comprese altresì le prestazioni di assistenza muraria alla posa con tutte le movimentazioni e la sigillatura tra falso telaio e telaio con nastro autoespandente. Misurazione esterno telaio. Tipo e apertura: - finestre antiribalta ad un battente euro (duecentosettanta/89)	m²	270,89 €
60 1C.21.100.0010 .b (M)	Finestre e porte finestre in pvc antiurto, ad alta resistenza, colori di serie. Telaio armato con profilati di acciaio, sezione pluricamera, angoli termosaldati, finitura superficiale liscia, adatti per vetro camera. Comprese le guarnizioni in materiale elastomero, tutte le necessarie ferramenta, maniglia, falso telaio. Sono comprese altresì le prestazioni di assistenza muraria alla posa con tutte le movimentazioni e la sigillatura tra falso telaio e telaio con nastro autoespandente. Misurazione esterno telaio. Tipo e apertura: - finestre antiribalta a due battenti euro (centoottantanove/26)	m²	189,26 €
61 1C.21.100.0010 .c (M)	Finestre e porte finestre in pvc antiurto, ad alta resistenza, colori di serie. Telaio armato con profilati di acciaio, sezione pluricamera, angoli termosaldati, finitura superficiale liscia, adatti per vetro camera. Comprese le guarnizioni in materiale elastomero, tutte le necessarie ferramenta, maniglia, falso telaio. Sono comprese altresì le prestazioni di assistenza muraria alla posa con tutte le movimentazioni e la sigillatura tra falso telaio e telaio con nastro autoespandente. Misurazione esterno telaio. Tipo e apertura: - porte finestre antiribalta ad un battente euro (centonovantaquattro/67)	m²	194,67 €
62 1C.21.200.0010 .b (M)	Porte interne a battente ad un'anta, in legno tamburate, con struttura interna cellulare a nido d'ape, spessore finito mm 48, intelaiatura perimetrale in legno di abete e pannelli fibrolegnosi, battente con spalla, completa di mostre e contromostre, telaio ad imbotte da mm 80 a 120. Compresa la maniglia in alluminio tipo pesante, le cerniere tipo anuba in acciaio da 13 mm, la serratura con due chiavi; la finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche, la fornitura e posa falso telaio. Compresa la posa in opera nonché le prestazioni di assistenza muraria per movimentazioni, pulizia ed allontanamento dei materiali di risulta. Dimensioni standard da cm 60-65-70-75-80-85-90x210-220. Rivestite sulle due facce in: - noce tanganyika lucidato euro (trecentocinquantanove/70)	cad	359,70 €
63 1C.22.080.0060 (M)	Sportello in lamiera verniciata per contatori; 90x100; in opera comprese assistenze murarie euro (quarantatre/24)	cad	43,24 €
64 1C.22.150.0100 .a (M)	Porte tamburate in lamiera d'acciaio zincata Sendzimir (simili alle porte REI) , battente spessore 40 mm, telaio con zanche da murare, serratura con cilindro, cerniere in acciaio zincato e maniglie in plastica; preverniciatura di fondo a spruzzo, in opera comprese assistenze murarie. Dimensioni: - fino a 80x210 cm euro (duecentoventidue/94)	cad	222,94 €
65 1C.22.200.0100 (M)	Cancello in acciaio zincato, ad uno o due battenti, composto da montanti verticali ad U collegati da elementi diagonali, telaio tubolare 80x80 con profilati tubolari verticali chiusi 25x25. Con piantane da tassellare, con serratura di chiusura ed ogni accessorio necessario per la totale apertura e chiusura, comprese assistenze murarie. euro (centocinquantaquattro/98)	m²	154,98 €
66 1C.23.150.0010 .a (M)	Fornitura e posa di vetro basso emissivo di spessore: - sottile 4 mm ( $\pm 0,2$ ) euro (trentadue/75)	m²	32,75 €
67 1C.23.190.0010 .a (M)	Assemblaggio e posa di vetrata isolante termoacustica, in conformità alla UNI 7697, con distanziatore plastico/metallico, saldato con silicani o polisolfuri; intercapedine adeguata alle esigenze di progetto. Nel prezzo è compresa e compensata la costruzione della vetrata isolante in laboratorio e la posa su qualsiasi tipo di serramento, compresi i materiali necessari quali mastice, guarnizioni, silicone, ecc., restano esclusi i vetri i cui prezzi saranno desunti e contabilizzati dal volume 2.1, del tipo: - vetrata doppia euro (ventinove/44)	m²	29,44 €
68 1C.23.190.0020 (M)	Riempimento dell'intercapedine con gas Argon in sostituzione dell'aria disidratata per migliorare l'isolamento termico ed acustico ( $U_g = -0,3 - R_w = +0,5/1$ dB) euro (sei/74)	m²	6,74 €
69 1C.24.120.0010 .a (M)	Tinteggiatura a due riprese, su superfici interne in intonaco civile o lisciate a gesso, già preparate ed isolate; compresi piani di lavoro interni ed assistenze murarie: - con tinta a tempera euro (tre/26)	m²	3,26 €
70 1C.24.120.0035 (M)	Pittura fotocatalitica Ecoattiva a smalto murale satinato o lucido a base di biossido di titanio, inerti ultrafini ed additivi prodotta con tecnologia Proactive Photocatalytic System, ai sensi del D.M. del 01.04.2004 per superfici interne in intonaco civile o lisciate a gesso, già preparate ed isolate. Compresi i piani di lavoro ed assistenze murarie. (Resa 8 m²/lt in due mani). euro (cinque/27)	m²	5,27 €

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
71 1C.27.050.0100 .a (M)	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- terre e rocce non contenenti sostanze pericolose (CER 170504), presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 euro (uno/90)	100 kg	1,90 €
72 1U.04.010.0100 .c (M)	Demolizione di massetti e sottofondi in conglomerato cementizio per pavimentazioni esterne e marciapiedi, eseguito con l'ausilio di mezzi meccanici, compresa movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio euro (sessanta/36)	m³	60,36 €
73 1U.04.120.0300 .b (M)	Strato di usura in conglomerato bituminoso costituito da inerti graniglie e pietrischi, Dmax 10,00 mm, resistenza alla frammentazione LA ≤ 20 e resistenza alla levigazione PSV ≥ 44, compreso fino ad un massimo di 20% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume normale classe 50/70 o 70/100, dosaggio minimo di bitume totale del 4,8% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%, valore di aderenza superficiale BPN ≥ 62. Compresa la pulizia della sede, l'applicazione di emulsione bituminosa al 55% in ragione di 0,60-0,80 kg/m², la stesa mediante finitrice meccanica e la costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso. La miscela bituminosa potrà essere prodotta a tiepido, con qualsiasi tecnologia o additivo, purché siano soddisfatte le medesime prestazioni di quella prodotta a caldo. Per spessore medio compattato: - 30 mm euro (quattro/75)	m²	4,75 €
74 1U.04.170.0020 .b (M)	Fornitura e posa in opera di chiusini quadrati in ghisa lamellare perlitica, da carreggiata con traffico intenso, classe D 400, certificati a norma UNI EN 124, con marchio qualità UNI, coperchio con sistema anti -ristagno acqua. Inclusa la movimentazione, la formazione del piano di posa con idonea malta anche a presa rapida, la posa del telaio e del relativo coperchio, gli sbarramenti e la segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera. Nei seguenti tipi: - luce 600 x 600 mm, altezza 75 mm, peso 80 kg euro (duecentoventicinque/87)	cad	225,87 €
75 1U.04.220.0020 (M)	Fornitura e posa in opera di grigliato tipo pressato in acciaio zincato a caldo in pannelli bordati completi di telaio, per pozzetti, bocche di lupo, intercapedini, canalette e simili. Inclusa la movimentazione, la formazione del piano di posa con idonea malta anche a presa rapida, la posa del telaio e del relativo coperchio, gli sbarramenti e la segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera. euro (quattrocentonovantanove/98)	m²	499,98 €
76 MA.00.005.000 5 (M)	Operaio specializzato edile 3° livello euro (trentasette/39)	ora	37,39 €
77 MC.01.050.007 0 (M)	Sabbione per sottofondo e chiusura massicciata, privo di impurità terrose o argillose euro (undici/48)	m³	11,48 €
78 MC.01.050.010 0.a (M)	Frantumato riciclato misto, per riempimenti e rilevati; se utilizzato per opere stradali dovrà essere rispondente alla norma UNI 10006, A.1a, A.2-4, A.2-5, A.3:- granulometria 0/70 mm, (peso specifico medio 1.400 kg/m³) euro (sette/84)	m³	7,84 €
79 NP.01 (M)	Muratura portante in blocchi di laterizio alveolato integrati con polistirene additivato di grafite, con malta cementizia o bastarda, compresi gli oneri per la formazione di spalle, voltini, lesene, spigoli, piani di lavoro interni; con: - blocchi ad incastro 25 x 30 x 19 cm, spessore 25 cm euro (cinquantadue/81)	mq	52,81 €
80 NP.02 (M)	Davanzali realizzati in un unico pezzo di lamiera di alluminio finitura colore bianco o anodizzato argento spessore 15/10, taglio laser, pressopiegati e con gocciolatoio integrato. Testatine laterali chiuse con aletta piegata e accuratamente accostata, prive di rivetti, siliconature o tappi in plastica. Larghezza massima cm 30 Per il montaggio utilizzare un MS Polimero." euro (cinquantadue/81)	mq	52,81 €
81 NP.03 (M)	Fornitura e posa di linea vita in copertura costituita da:- n. 2 ANCORAGGIO PRIMARIO INDEFORMABILE A DUE FISSAGGI in inox - TIPO C- n. 1 ANCORAGGIO INTERMEDIO INDEFORMABILE A UN FISSAGGIO in inox - TIPO C- n.5 BARRA FILETTATA M12X160 CR 5.8 ZINCATA comprensiva di dado e rondella- n. 1 TENDITORE OCCHIO/FORCELLA IN ACCIAIO INOX comprensivo di redance e SicurBite- n. ASSORBITORE DI ENERGIA L30- mt 29 FUNE IN ACCIAIO INOX 133 fil i 7x19, d: 8mm- n. 1 SISTEMA DI RISALITA ASOLATO IN INOX lunghezza 6 m- n. 1 TARGHETTA IDENTIFICATIVA DELL ' IMPIANTOComprensivo di basamenti di ancoraggio e tutto quanto necessario per realizzare l'opera a regola d'arte. euro (milleseicentottantatre/60)	corpo	1.683,60 €



### Analisi prezzo : NP01

<b>Descrizione :</b>	Muratura portante in blocchi di laterizio alveolato integrati con polistirene additivato di grafite, con malta cementizia o bastarda, compresi gli oneri per la formazione di spalle, voltini, lesene, spigoli, piani di lavoro interni; con: - blocchi ad incastro 25 x 30 x 19 cm, spessore 25 cm
<b>Descrizione breve:</b>	Muratura portante in blocchi di laterizio alveolato integrati con polistirene additivato di grafite, con malta cementizia o bastarda, compresi gli oneri per la formazione di spalle, voltini, lesene, spigoli, piani di lavoro interni; con: - blocchi ad incastro 25 x 30 x 19 cm, spessore 25 cm

Pr	Elementi di costo	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Importo parziale
	<b>A) Manodopera</b>				
1	Operaio qualificato	h	0,1	€ 24,45	€ 2,44
	<b>B) Materiale</b>				
1	Laterizio alveolato con polistirene additivato di grafite tipo "Normablock" di Danesi	mq	1	€ 45,57	€ 45,57
				<b>Totale</b>	<b>€ 48,01</b>

SOMMANO	€ 48,01
Utile d'Impresa (10,00 %)	€ 4,80
(0,00 %)	€ 0,00

<b>Unità di Misura:</b>	mq
<b>Prezzo di applicazione: €</b>	€ 52,81
<b>Diconsi euro:</b>	cinquantadue,ottantuno

### Analisi prezzo : NP02

<b>Descrizione :</b>	Davanzali realizzati in un unico pezzo di lamiera di alluminio finitura colore bianco o anodizzato argento spessore 15/10, taglio laser, pressopiegati e con gocciolatoio integrato. Testatine laterali chiuse con aletta piegata e accuratamente accostata, prive di rivetti, siliconature o tappi in plastica. Larghezza massima cm 40 Per il montaggio utilizzare un MS Polimero."
<b>Descrizione breve:</b>	Davanzali realizzati in un unico pezzo di lamiera di alluminio finitura colore bianco o anodizzato argento spessore 15/10, taglio laser, pressopiegati e con gocciolatoio integrato.

Pr	Elementi di costo	U.M.	Quantità	Costo Unitario	Importo parziale
	<b>A) Manodopera</b>				
1	Operaio qualificato	h	0,2	€ 24,45	€ 4,89
	<b>B) Materiale</b>				
1	Lamiera di alluminio comprensivo di collante e sigillature	m	1	€ 35,00	€ 35,00
				<b>Totale</b>	<b>€ 39,89</b>

SOMMANO	€ 39,89
Utile d'Impresa (10,00 %)	€ 3,98
(0,00 %)	€ 0,00

<b>Unità di Misura:</b>	ml
<b>Prezzo di applicazione: €</b>	€ 43,87
<b>Diconsi euro:</b>	quarantatre,ottantasette

### Analisi prezzo : NP03

<b>Descrizione :</b>	<p>Fornitura e posa di linea vita in copertura costituita da:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- n. 2 ANCORAGGIO PRIMARIO INDEFORMABILE A DUE FISSAGGI in inox - TIPO C</li> <li>- n. 1 ANCORAGGIO INTERMEDIO INDEFORMABILE A UN FISSAGGIO in inox - TIPO C</li> <li>- n.5 BARRA FILETTATA M12X160 CR 5.8 ZINCATA comprensiva di dado e rondella</li> <li>- n. 1 TENDITORE OCCHIO/FORCELLA IN ACCIAIO INOX comprensivo di redance e SicurBite</li> <li>- n. ASSORBITORE DI ENERGIA L30</li> <li>- mt 29 FUNE IN ACCIAIO INOX 133 fil i 7x19, d: 8mm</li> <li>- n. 1 SISTEMA DI RISALITA ASOLATO IN INOX lunghezza 6 m</li> <li>- n. 1 TARGHETTA IDENTIFICATIVA DELL ' IMPIANTO</li> </ul> <p>Comprensivo di basamenti di ancoraggio e tutto quanto necessario per realizzare l'opera a regola d'arte.</p>
<b>Descrizione breve:</b>	Fornitura e posa in opera di sistema "Linea Vita"
<b>Unità di Misura:</b>	cad
<b>Prezzo di applicazione: €</b>	€ 1.683,60
<b>Diconsi euro:</b>	milleseicentottantatre, sessanta



00010000113887

## Offerta installazione N° 2717 / 2021

DATA: <b>16/04/2021</b>	CODICE CLIENTE:	PARTITA IVA: <b>IT</b>	CODICE FISCALE:	SISTEMABILE: <b>WEPROJECT SRL VIA VALTELLINA 6 20100 MILANO MI</b>	PAGINA 22
REVISIONE: <b>16/04/2021</b>	COMITATO DA: <b>Geom. Mattia Legrenzi</b>	TELEFONO:	FAX:		
AGENTE: <b>OSTAN MARCO</b>	DATI CLIENTE: <b>3920856707</b>	CELLULARE - REFERIMENTO - EMAIL: <b>m.bertoni@weproject.it</b>	INDICARE VOSTRO CODICE SUI DPEC PER FATTURA ELETTRONICA		
COMMITTENTE:  SEDE CANTIERE: <b>CENTRO SPORTIVO COMUNALE CURNO (BG) VIA IV NOVEMBRE</b> NOME E TEL. CAPOCANTIERE:				FIRMA:	
<b>OGGETTO : Anticaduta Tipo C (Wall)</b>					
COD. ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'		
SSL POSA	INSTALLAZIONE SISTEMA ANTICADUTA	Pz	1		
SD INFO POSA	<p>I Tecnici Specializzati Sicurlive sono formati ed addestrati all'utilizzo e all'uso specifico di D.P.I. di III° categoria anticaduta durante i lavori in quota, in ottemperanza a quanto prescritto dall'art.77, comma 4 punto H, comma 5 punto A e l'art. 78 comma 1 del d.lgs 81/2008 e s.m.i.</p> <p>Visti gli obblighi del committente sui criteri di scelta delle imprese/operatori in ottemperanza all'art. 26 comma 1) punto a), b) e allegato XVII, i tecnici Sicurlive sono professionalmente formati all'installazione dei sistemi di ancoraggio e alla verifica progettuale così come imposto dal d.lgs. 81/2008 e s.m.i. e dalla norma di prodotto UNI EN 795:2012.</p> <p>Sicurlive, inoltre, dispone di personale qualificato ed esperto per l'esecuzione di lavori su fune (art. 116 d.lgs 81/2008 e s.m.i.) regolarmente formati in ottemperanza all'accordo stato regioni, come dettato dall'allegato XXI dello stesso decreto.</p> <p>Durante le lavorazioni deve essere sempre presente un vostro incaricato che accolga i nostri tecnici e che firmi il documento a fine lavori. Eventuali costi aggiuntivi dovuti al mancato rispetto degli accordi contrattuali verranno addebitati alla committenza. Alcuni esempi di problematiche in cui verrà addebitata comunque l'uscita:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Responsabile non presente in cantiere.</li> <li>- Inagibilità dell'accesso in copertura (anche dovute a problematiche sorte in seguito a sopralluogo avvenuto).</li> <li>- Eventuali ritardi dovuti allo sviluppo del cantiere e non comunicati per iscritto.</li> <li>- Errata comunicazione delle condizioni atmosferiche che non permettono l'installazione.</li> </ul> <p>Sono tassativamente a carico della committenza:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Disponibilità di corrente elettrica (220 Volt).</li> <li>- Possibilità di portare in quota i materiali con mezzi di sollevamento.</li> <li>- Nel caso di coperture in amianto è richiesta tassativamente la rimozione preventiva delle stesse.</li> <li>- Rimozione, ripristino ed impermeabilizzazione del manto di copertura. Il sistema deve essere installato sull'orditura primaria, sgombra da isolanti e manto di copertura.</li> </ul> <p>Nel caso in cui non venisse fornita l'esatta tipologia della copertura o che questa non corrisponda all'effettiva situazione riscontrata in loco, Sicurlive Group srl si riserva di addebitare le eventuali difformità.</p> <p>Tutto quanto non espressamente indicato nella presente offerta è da non ritenersi incluso.</p>	Pz	1		
TRAS.DOC	Spese spedizione documenti	Pz	1		
Euro		TOTALE POSA: <b>350,00</b>	TOTALE SERVIZI: <b>10,00</b>	TOTALE DOCUMENTI: <b>130,00</b>	TOTALE SERVIZI, SERVIZI DOCUMENTI E POSA: <b>1.683,60 IVA ESCLUSA</b>

NOTE: L'aliquota IVA applicata è del 22% salvo comunicazione al momento dell'ordine, corredata da dichiarazione per l'agevolazione iva (0 - 4 - 10%).  
Non si accettano variazioni dopo la conferma del presente preventivo.  
Se fossero necessarie le documentazioni dei nostri installatori si prega di richiederle in fase di Conferma del presente preventivo.  
Si rammenta che la documentazione sarà consegnata entro 30 giorni dall'ultimazione dell'opera.