



COMUNE DI FANO

(PROVINCIA DI PESARO-URBINO)

PROGETTO PER LA RIQUALIFICAZIONE DEL CAMPO DA CALCIO
"VITTORIO DEL CURTO" IN ZONA VALLATO DI FANO.

(CUP: E37H21006000004 - CUI: L00127440410202100024)

PROGETTO ESECUTIVO

ADEGUATO AI SENSI DEL D.L. 50/22 DEL 17/05/2022

AGGIORNATO AL PREZZARIO REGIONALE INFRANNUALE APPROVATO CON DELIBERA DI
GIUNTA REGIONALE N. 1001 DEL 01/08/2022

SPAZIO RISERVATO AGLI UFFICI

RIF. CATASTALI:

C. T. Foglio 37 Particella 619

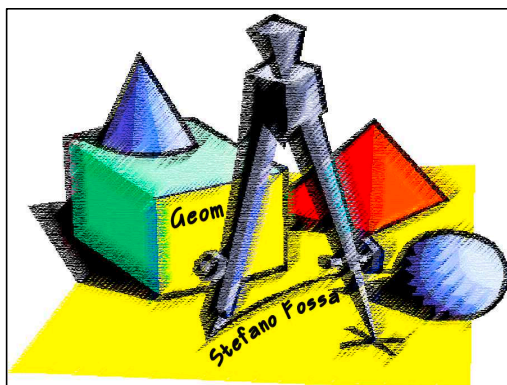
COMMITTENTE:

COMUNE DI FANO

ELENCO PREZZI

SCALA

DATA: 08/09/2022



PROGETTISTA:

Geometra
FOSSA STEFANO

C.F.: FSS SFN 81R05 D488L

ISCRITTO ALL'ALBO DEI GEOMETRI
DELLA PROVINCIA DI PESARO-URBINO
AL N. 1682

(timbro e firma)

COMUNE DI FANO
(Provincia di Pesaro e Urbino)

Lavori di: Progetto per la riqualificazione del Campo da Calcio "Vittorio Del Curto"
in zona Vallato di Fano.
(CUP: E37H21006000004 - CUI: L00127440410202100024)

Impresa:

ELENCO PREZZI

Note: ADEGUAMENTO AI SENSI DEL D.L. 50/22 DEL 17/05/2022

Fano, via Benedetto Croce, 08/09/2022

N.	Codice	Descrizione	UnM	Prezzo
	02.01.003*	Scavo a sezione obbligata con uso di mezzi meccanici. Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura e consistenza asciutte, bagnate o melmose, eseguito anche in presenza di acqua con battente massimo di cm 20, esclusa la roccia da mina ma compresi i trovanti rocciosi e i relitti di murature fino a m³ 0,50. Sono inoltre compresi: la demolizione delle normali sovrastrutture tipo pavimentazioni stradali o simili; il tiro in alto delle materie scavate; l'eventuale rinterro delle materie depositate ai margini dello scavo, se ritenute idonee dalla D.L.. Sono compresi: l'onere per il carico in alto, la movimentazione nell'ambito del cantiere dei materiali provenienti dagli scavi ed il relativo carico su automezzo meccanico. Sono da computarsi a parte le eventuali opere di protezione (sbatacchiature) ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.		
1	02.01.003*	001 Scavi fino alla profondità di m 3,00.	m³	20,64
2	02.01.007*	TRASPORTO A DISCARICA O SITO AUTORIZZATO FINO AD UNA DISTANZA DI 15 km. Trasporto a discarica o sito autorizzato fino ad una distanza di 15 km., misurato per il solo viaggio di andata, tramite autocarro, dal punto più vicino del cantiere fino alla discarica o sito autorizzato, del materiale proveniente da scavo o demolizione. Il prezzo del trasporto è comprensivo del carico e scarico dei materiali dai mezzi di trasporto, le assicurazioni ed ogni spesa relativa al pieno funzionamento del mezzo di trasporto. Sono da computarsi a parte gli oneri di smaltimento in pubblica discarica.	m³	5,93
	02.03.004*	Demolizione di calcestruzzo armato. Demolizione totale o parziale di calcestruzzo armato di qualsiasi forma o spessore. Sono compresi: l'impiego di mezzi d'opera adeguati alla mole delle strutture da demolire; la demolizione, con ogni cautela e a piccoli tratti, delle strutture collegate o a ridosso dei fabbricati o parte dei fabbricati da non demolire. Sono compresi: l'onere per il calo in basso, la movimentazione nell'ambito del cantiere dei materiali provenienti dalle demolizioni ed il relativo carico su automezzo meccanico. Sono da computarsi a parte le eventuali opere di protezione ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.		
3	02.03.004*	001 Con l'uso di mezzo meccanico.	m³	101,81
4	02.04.014*	Rimozione di recinzioni in metallo. Rimozione di recinzioni in metallo, costituite da montanti, correnti e rete metallica. Sono compresi: le opere murarie atte a liberare i montanti ed i sostegni dalle murature; il calo a terra del materiale di risulta, l'accatastamento nell'ambito del cantiere e la cernita. Sono altresì compresi: la movimentazione nell'ambito del cantiere dei materiali provenienti dalle rimozioni ed il relativo carico su automezzo meccanico. Sono da computarsi a parte le eventuali opere di protezione ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.	m²	7,33
	02.06.004	Costo per il conferimento dei rifiuti a impianto autorizzato ai fini del loro recupero, codici attribuiti secondo l'Elenco europeo dei rifiuti (CEER/EER), escluso il costo del trasporto salvo diversamente indicato. Rifiuti dalle attività di costruzione e demolizione (compreso il terreno prelevato da siti contaminati)		
5	02.06.004	001 cemento (riferimento cod. CEER/EER 17 01 01)	T	21,55
6	02.06.004	003 mattonelle e ceramiche (riferimento cod. CEER/EER 17 01 03)	T	20,02
7	02.06.004	018 Terra e rocce, diverse da quelle di cui alla voce codice CEER/EER 17 05 03* " (riferimento cod. CEER/EER 17 05 04) - materiale inerte vario costituito esclusivamente da terra proveniente da scavi, con concentrazione di contaminanti non superiori ai limiti della colonna A tabella 1 dell'allegato 5 del D.Lgs. 152/2006.	T	8,72
	03.01.002*	Massetto di calcestruzzo vibrato non armato. Massetto di calcestruzzo vibrato, non armato, confezionato con inerti di sabbia e pietrisco o ghiaia o pietrisco di frantoio, con idonea proporzione granulometrica, dosato con q.li 3,00 di cemento tipo 325 per m³ reso, dato in opera rifinito con lisciatura o frattazzatura a cemento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.		
8	03.01.002*	001 Per spessori fino a cm 7.	m²	23,24
9	03.01.002*	002 Per spessori oltre cm 7 e per ogni centimetro in più.	m²	2,16
	03.03.001*	Calcestruzzi a prestazione garantita. Fornitura e posa in opera di calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo la normativa vigente, preconfezionato con aggregati di varie pezzature atte ad assicurare un assortimento granulometrico adeguato con diametro massimo dell'aggregato 32 mm e classe di consistenza S4. E' compreso nel prezzo: il trasporto dalla		

N.	Codice	Descrizione	UnM	Prezzo
	03.03.001*	centrale di produzione con autobetoniera, disponibilità dell'autobetoniera per lo scarico, ogni altro onere e magistero per dare i conglomerati eseguiti a regola d'arte. Sono escluse le armature metalliche, le cassaforme e il pompaggio da compensarsi con prezzi a parte. E' escluso l'onere dei controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni.		
10	03.03.001* 03.03.003*	003 Rck 15 Mpa Classe di esposizione XC2 - corrosione indotta da carbonatazione - ambiente bagnato, raramente asciutto (rapporto a/cmax inferiore a 0,6). Fornitura e posa in opera di calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo la normativa vigente, preconfezionato con aggregati di varie pezzature atte ad assicurare un assortimento granulometrico adeguato con diametro massimo dell'aggregato 32 mm e classe di consistenza S4. E' compreso nel prezzo: il trasporto dalla centrale di produzione con autobetoniera, disponibilità dell'autobetoniera per lo scarico, ogni altro onere e magistero per dare i conglomerati eseguiti a regola d'arte. Sono escluse le armature metalliche, le cassaforme e il pompaggio da compensarsi con prezzi a parte. E' escluso l'onere dei controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni.	m³	161,10
11	03.03.003* 03.03.020*	001 Rck 30 Mpa Casseforme. Fornitura e posa in opera di casseforme e delle relative armature di sostegno fino ad una altezza netta di m. 3,50 dal piano di appoggio. Sono compresi: montaggio, puntelli, morsetti, chiodi, legature e accessori vari, l'impiego di idonei disarmanti, controventature, disarmo, pulitura, allontanamento e accatastamento del materiale utilizzato. E' inoltre compreso quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. La misurazione è eseguita calcolando la superficie dei casseri a diretto contatto con il conglomerato cementizio.	m³	183,13
12	03.03.020*	001 Per muri di sostegno e fondazioni quali plinti, travi rovesce, cordoli, platee etc.	m²	28,67
13	03.04.002*	Barre in acciaio tipo B450C. Acciaio per cemento armato in barre laminate a caldo del tipo B450C, impiegabile anche come FeB44K, saldabile, fornite e poste in opera. Sono compresi: i tagli; le piegature; le sovrapposizioni; gli sfridi; le legature con filo di ferro ricotto; le eventuali saldature; gli aumenti di trafilatura rispetto ai diametri commerciali, assumendo un peso specifico convenzionale di g/cm³ 7,85 e tutti gli oneri relativi ai controlli di legge ove richiesti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.	Kg	2,79
14	03.04.003* 06.04.025*	Rete in acciaio elettrosaldato. Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadrata di qualsiasi diametro, fornita e posta in opera. Sono compresi: il taglio; la sagomatura; la piegatura della rete; le legature con filo di ferro ricotto e gli sfridi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Pavimentazione per esterni in masselli di cls, autobloccanti. Pavimentazione per esterni in masselli in cls, autobloccanti, forniti e posti in opera su idoneo strato di sabbia o di ghiaia, compresi. Sono compresi: la costipazione con piastra vibrante; la sigillatura con sabbia fina. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' escluso il massetto di sottofondo da computarsi a parte.	Kg	2,64
15	06.04.025* 18.09.003*	001 Con masselli sagomati doppio T (20x16,5 circa, spessore cm 6). Pozzetto prefabbricato carrabile in cemento vibrato diaframmato, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la formazione dei fori per il passaggio delle tubazioni. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. Sono esclusi lo scavo, il rinfiacco, i chiusini o le lastre di ripartizione carrabile.	m²	26,96
16	18.09.003* 18.09.004*	002 Dimensioni interne cm 40x40x40 Elemento prefabbricato carrabile in cemento vibrato per prolungare i pozzetti, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la formazione dei fori per il passaggio delle tubazioni. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. Sono esclusi lo scavo, il rinfiacco.	Cad.	79,19
17	18.09.004* 18.09.008*	002 Dimensioni interne cm 40x40 per altezze da cm 10 a cm 40 Coperchio in cemento armato vibrocompresso per pozzetti, con telaio e chiusino carrabile per carichi stradali, fornito e posto in opera.	Cad.	69,19
18	18.09.008*	002 Coperchio per pozzetto prefabbricato cm 50x50	Cad.	72,85
19	19.18.028	Recinzione con rete metallica elettrosaldata e plastificata. Formazione di recinzione con rete metallica elettrosaldata e plastificata avente maglie da cm 5 x 7,5		

N.	Codice	Descrizione	UnM	Prezzo
	19.18.028	sostenuta da paletti in ferro zincato posti ad interasse non superiore a m 2,50 cementati su muretto di base da pagarsi a parte, compreso ogni onere per le necessarie legature, controventature, etc., nonché per la fornitura e posa in opera dei fili tenditori.	m ²	19,31
20	np.01	Rimozione delle porte da calcio esistenti e dei relativi plinti sottostanti con accantonamento in cantiere per il successivo riutilizzo, rimozione delle panchine con carico, trasporto e scarico a rifiuto delle stesse inclusi oneri di smaltimento in apposite discariche.	a corpo	1.660,10
21	np.02	Smontaggio tecnico del manto in erba artificiale esistente sul campo mediante la seguente procedura: taglio del manto in strisce della larghezza di ml. 1,90 e lunghezza di ml. 30,00 circa, arrotolamento delle stesse mediante l'utilizzo di macchina specializzata tipo SMG Katarina che effettua lo scarico del materiale di intaso. Deposito dell'intaso prestazionale in sacconi big-bag in area adiacente il campo, in base alle indicazioni impartite dalla Direzione Lavori. Deposito provvisorio in loco dei rotoli di erba sintetica, previa legatura e numerazione degli stessi per il successivo riutilizzo. A lavoro ultimato, rotoli di erba e sacconi big-bag dovranno essere caricati, trasportati e scaricati in siti stabiliti dalla D.L. entro i limiti del comune di Fano. Eventuali sfridi di erba deteriorata saranno caricati, trasportati e scaricati in discarica compresi i relativi oneri di smaltimento.	m ²	6,05
22	np.03	Demolizione dei canali perimetrali di raccolta dell'acqua costituiti da griglia metallica e canaletta in cemento prefabbricata, demolizione dei pozzetti prefabbricati e delle tubazioni di smaltimento dell'acqua, carico, trasporto e scarico a rifiuto del materiale di risulta inclusi oneri di smaltimento, successivo rinterro, con materiale idoneo proveniente anche dagli scavi di cantiere, ben costipato e livellato. Ogni altro onere compreso per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte.	a corpo	2.910,29
23	np.04	Decompattazione del sottofondo, eliminazione dell'intero strato superiore in sabbia del sottofondo (attualmente compatto e non drenante) per una profondità di circa 3/5 cm, erpicare ed arieggiare lo strato immediatamente inferiore (per una profondità di circa 5- 10cm, in modo da ripulire eliminando tutta la sabbia precipitata in questo strato), con successivo ripristino delle pendenze regolamentari in base al nuovo dimensionamento del rettangolo di giuoco, eseguito mediante adeguate attrezzature e mezzi a controlli laser. Resta compresa la ricarica di cm. 1 di graniglia pezzatura 08/12.	m ²	2,76
24	np.05	Esecuzione di drenaggi interrati trasversali, mediante il prolungamento degli esistenti, del tipo a lisca di pesce formati dai tubi corrugati e fessurati in PEAD a doppia parete (parete interna liscia) completi di manicotti e giunzioni, compreso scavo, piano di posa con sabbia e rivestimento del tubo con inerti di idonea granulometria, 2,8 - 3,2 cm distribuiti sul terreno di gioco a distanza costante di 12,5 ml. Diametro delle tubazioni per i condotti secondari trasversali 90 mm forati a 270° nella parte superiore. E' compreso tutto quanto necessario per dare l'opera finita e conforme al Regolamento LND Standard. Il tutto previo spurgo e pulizia delle tubazioni esistenti mediante apposito canal-jet.	m	131,73
25	np.06	Fornitura e posa di geotessuto avente funzione di filtrazione. Fornitura e posa di geotessuto avente funzione di filtrazione delle acque, separazione dei terreni a diversa granulometria, distribuzione del carico con conseguente capacità portante del terreno. Il geotessuto dovrà essere costituito da trama ed ordito e realizzato con filamenti in polipropilene stabilizzato ai raggi U.V. Dovrà essere imputrescibile ed atossico, inoltre dovrà avere peso non inferiore a 400 g/m ² , resistenza a trazione, longitudinale e trasversale non inferiore a 80/75 KN/m con allungamento a rottura rispettivamente non superiore al 15% e al 12%, penetrazione del cono (ENPA) non superiore a 6 mm e resistenza alla prova CBR non inferiore a 11 KN. Le caratteristiche tecniche devono essere documentate da opportune certificazioni di qualità della ditta produttrice. Nel prezzo sono compresi fornitura e posa del tessuto sfridi e sormonti e quant'altro necessario per la collocazione a regola d'arte del geotessuto.	m ²	4,94
26	np.07	Fornitura e posa in opera di tubo drenante perimetrale in PEAD a doppia parete diam mm 160 posto sui quattro lati del		

N.	Codice	Descrizione	UnM	Prezzo
	np.07	campo, microforato a 180° nella parte superiore, compreso manicotti e giunzioni, compreso allacciamenti ai pozzetti di ispezione compresa la realizzazione di scavo in sezione ml (0,50x0,80) ristretta mediante escavatore meccanico con allontanamento materiale di risulta che si approfondisce in funzione della pendenza scelta per il drenaggio. Fornitura di pietrisco spaccato e lavaro diam. 2,8/3,2 cm. entro scavo per allettamento e formazione di strato drenate attorno alla tubazione.	m	25,80
27	np.08	Formazione di pozzetto diaframmato sifonato da 100x100x100 da posizionare esterno al campo collegato al collettore perimetrale di scarico del campo prima dell'allaccio alla fognatura; compreso coperchio ispezionabile e formazione di parete divisoria interna con altezza 10 cm da piano di scorrimento acqua come regolamento LND.	Cad.	417,09
28	np.09	Fornitura e posa di canale di drenaggio in cls prefabbricato tipo Pircher, sistema di aggancio tra canalette ad incastro maschio e femmina, compresa la fornitura della griglia in metallo a feritoie antitacco, classe di carico B125 compreso eventuale scavo, livelletta e rinfiacco in cls. Sono compresi gli allacci al collettore per il regolare deflusso dell'acqua di scarico superficiale ai collettori perimetrali.	m	49,08
29	np.10	Formazione della massiciata di sottofondo, eseguita mediante la fornitura e posa in opera di materiale arido, frantumato di cava di granulometria 40/70 mm, steso a strati non superiori a cm. 30, compresa la livellazione laser, il continuo controllo dei piani di progetto e la rullatura ripetuta con rullo vibrante sino a completo assestamento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte, come da progetto esecutivo e indicazioni della D.L..	m ³	35,89
30	np.11	Fornitura e posa in opera di strato di riempimento drenante realizzato con pietrisco lavato pezz. 2,0/4,0 steso secondo le pendenze di progetto 0,5% (e comunque compreso tra 0,3% e 0,5%). Ad elevata capacità di drenaggio, elevata resistenza ai carichi, lavato ed esente da polveri. Compresa la stesa con idonea macchina operatrice dotata di lama a controllo laser compresa la rullatura ripetuta con rullo da 70 q e operatore specializzato, fino a completo assestamento.	m ³	36,85
31	np.12	Fornitura e posa in opera di strato di riempimento drenante realizzato con pietrisco lavato pezz. 1,2/1,8 steso secondo le pendenze di progetto 0,5% (e comunque compreso tra 0,3% e 0,5%). Ad elevata capacità di drenaggio, elevata resistenza ai carichi, lavato ed esente da polveri. Compresa la stesa con idonea macchina operatrice dotata di lama a controllo laser compresa la rullatura ripetuta con rullo da 70 q e operatore specializzato, fino a completo assestamento.	m ³	37,43
32	np.13	Livellazione finale del terreno con pala meccanica a controllo laser, mediante spolvero di sabbia di cava frantumata pezz. 0,2/2,0 mm steso secondo le pendenze di progetto dello 0,5% e comunque comprese tra 0,3% e 0,5%. Compresa la rullatura con rullo di peso adeguato ed operatore specializzato. Compresa la finitura a mano necessaria per rendere perfettamente planare e libera da dossi o avvallamento la piattaforma di gioco, tolleranza +/- 1 cm su 3,0 m misurato con staggia. Pronto per la successiva posa del manto in erba sintetica. Strato di spessore 3 cm.	m ²	3,10
33	np.14	Allaccio al pozzo disperdente esistente fino ad una lunghezza massima di 10 mt. dal bordo campo, compresa la fornitura e posa di tubazione PVC non drenante diametro 200 mm., la formazione del letto di posa ed il rinfiacco con sabbia, posta in opera secondo le dovute pendenze. Sono da ritenersi escluse eventuali autorizzazioni ed oneri agli enti preposti ed eventuali ripristini delle pavimentazioni (Da quotare a parte)	a corpo	597,30
34	np.15	Fornitura e posa in opera di pali per calcio d'angolo ø mm. 30, antinfortunistici, snodati, completi di bussole, compresa la formazione dei relativi plinti in CLS.	Cad.	29,08
35	np.16	Fornitura e posa in opera di panchine per allenatori/riserve per il gioco del calcio a 11, lunghezza 6 mt., struttura in tubolare d'acciaio zincato a caldo sezione 30 x 30 mm. Panca da bordo campo modulare, componibile, ampliabile, con copertura in		

N.	Codice	Descrizione	UnM	Prezzo
	np.16	policarbonato alveolare spessore 6 mm. E fianchi in policarbonato trasparente compatto 3 mm. Con protezione anti UV, tamponamento inferiore con pannelli in resina melaminica spessore 4 mm., fissaggio a terra tramite appositi profili ad Omega in acciaio zincato, telaio di seduta in tubolare d'acciaio zincato sezione 50 x 30 mm. E lamiera spessore 30/10 per il fissaggio delle seggiole in PVC. compresa la bulloneria di fissaggio 8,8; ingombro 6,00 x 1,20 mt., H. 2,00 mt.	Cad.	3.692,11
36	np.17	Fornitura e posa in opera di protezione imbottita per la copertura e i mointanti verticali della panchina allenatori realizzata in poliuretano stampato, rivestito in PVC, con velcro per il fissaggio alla struttura.	Cad.	410,43
37	np.18	Installazione delle porte precedentemente accantonate, compresa la realizzazione di scavo, formazione dei relativi plinti in calcestruzzo delle dimensioni di cm. 60 x 60 x 60 ed inserimento di bussola metallica ammarata nel getto.	a corpo	1.047,89
38	np.19	MANTO: Fornitura e posa in opera di manto in erba sintetica drenante del tipo omologato F.I .G.C. - L.N.D. realizzata in monofilo H min 60 mm costituito da speciali fibre verdi in poliet ilene, ad "alta memoria elastica", prodotte per estrusione con polimeri al 100% in polietilene extra morbido, resistenti ai raggi U.V., al gelo, completamente antiabrasive e di ottima durabilità; non ritorto ma incamiciato con doppio filo intrecciato per una migliore tessitura e una maggiore resa estetica del tappeto, drenante, spalmato sul dorso con tre possibili tipologie di mescole per il fissaggio. Compresa la fornitura di righe per la segnaletica di gioco eseguita mediante intaglio ed incollaggio delle linee bianche di materiale ident ico al manto. - spessore maggiore di 100 micron per un totale maggiore di 9000 dtex. INTASO DI STABILIZZAZIONE: Fornitura e posa in opera di sabbia silicea selezionata, lavata, sferoidale, di granulometria 0,45 ÷ 0,80 mm, fornita nella quantità necessaria a formare il 1° strato per zavorrare il manto su tutta la superficie da stendere nel manto nella quantità prevista dal sistema omologato. INTASO PRESTAZIONALE: SBR NOBILITATO. Fornitura e posa in opera di granulo elastomerico in gomma nobilitata di colore verde o marrone, di granulometria controllata da 0,5 a 2,5 mm, ricavato dalla macinazione di gomma selezionata rispondente al regolamento F.I .G.C.- L.N.D. in vigore, privo di polvere o part i estranee, ricoperto ed incapsulato con un film di resina poliuretanic vergine, verniciato e nobilitato con pigmenti ecologici ed atossici per ottenere un prodotto inodore e di grande resistenza all'abrasione, conforme ai limiti imposti dalla norma DIN 18035 / 7 sul rilascio dei metalli pesanti e al decreto Ronchi, fornito nella quantità necessaria a formare l'intaso prestazionale e idonea all'omologazione del sistema. Tutto il sistema deve essere conforme ai requisiti tecnici e prestazionali stabiliti dai Regolamenti vigenti della F.I .G.C. - L.N.D..	m²	36,25
39	np.20	Rimozione di pavimentazione per esterni in masselli in cls, autobloccanti Sono compresi: la rimozione del sottostante strato di sabbia o di ghiaia; la cernita, la scelta e l'accatastamento, nell'ambito del cantiere, del materiale che può essere riutilizzato. Sono altresì compresi: l'onere per il carico in alto, la movimentazione nell'ambito del cantiere dei materiali provenienti dalle rimozioni ed il relativo carico su automezzo meccanico. Sono da computarsi a parte le eventuali opere di protezione (sbatacchiature) ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. =====	m²	10,91