

GESTIONE CASE PER LAVORATORI

ISTITUTO AUTONOMO PER LE CASE POPOLARI
DELLA PROVINCIA DI BRINDISI

-----ooOoo-----

CASE PER LAVORATORI AGRICOLI DIPENDENTI IN FRANCAVILLA F.^{na}

~~EX-CANTIERE~~ _____

LEGGE 30/12/60 N° 1676-

PERIZIA

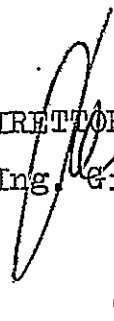
PER LAVORI DI MIGLIORAMENTO E COMPLETAMENTO

CAPITOLATO SPECIALE DI APPALTO

^^

BRINDISI, li _____

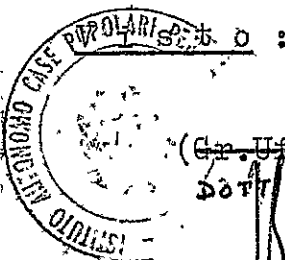
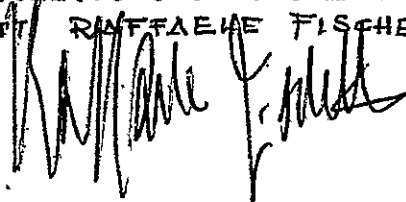
IL DIRETTORE TECNICO
(Dott. Ing. Giovanni ROMA)



IL PRESIDENTE

(Gr. Uff. Com. te U.G. VALLARINO)

DOTT. RAFFAEL FISCETTO



GESTIONE CASE PER LAVORATORI

ISTITUTO AUTONOMO PER LE CASE POPOLARI
DELLA PROVINCIA DI BRINDISI

CAPITOLATO SPECIALE DI APPALTO

L'appalto ha per oggetto la esecuzione di opere di MIGLIORAMENTO
E COMPLETAMENTO ALLE CASE PER LAVORATORI AGRICOLI DIPENDENTI IN FRANCAVILLA
all' palazzin di proprietà FONTANA
sit in FRANCAVILLA F.^{NA} alla via PROV. PER S.VITO
per l'importo a base d'asta di £ i r e
(lire 2.360.000 (duemilatrecentosessanta)) -
come dal seguente prospetto :

1) Demolizioni	£.	
2) Scavi, tagli a forza e trasporto alle di- scariche	"	297.000 =
3) Murature	"	
4) Solai	"	
5) Calcestruzzi e ferro	"	1584.000 =
6) Massetti, pavimenti, soglie	"	
7) Smontaggio e rimontaggio di apparecchi igie- nici, bussole, soglie e rivestimenti	"	
8) Intonaci, coloriture e tinteggiature	"	95.000
9) Tubazioni	"	
10) Vespai e risarciture lesioni	"	
11) <u>TAPPELINO BITUMATO</u>	"	384.000
12)	"	
12)	"	
14) <u>Varie</u>	"	
T O T A L E		£. 2.360.000

N.B. - Le cifre del precedente prospetto, che indicano gli importi presunti delle varie categorie di lavori a misura, potranno subire diminuzioni ed aumenti, per effetto delle variazioni nelle rispettive quantità, e ciò tanto in via assoluta quanto nelle reciproche proporzioni ed in qualsiasi misura, senza che l'assuntore possa trarne argomento per chiedere compensi non contemplati nel presente Capitolato e prezzi diversi da quelli indicati nell'elenco che fa seguito. =

L'assunzione dell'appalto, da parte dell'Impresa, implica, per essa, la conoscenza perfettamente solo di tutte le norme generali e particolari che lo regolano, ma altresì di tutte le condizioni di luogo che si riferiscono alla opera, quali la ubicazione, la natura del suolo e del sottosuolo, la forma, il tipo e le dimensioni dei fabbricati, la possibilità o meno di poter utilizzare materiali del posto in rapporto ai requisiti richiesti, la distanza delle cave di adatto materiale, la presenza o meno di acqua da utilizzare per i lavori, ed in genere di tutte le circostanze che possono avere influito sul giudizio dell'Impresa, circa la convenienza di assumere l'opera, anche in rapporto al ribasso offerto sui prezzi base, stabiliti dall'Amministrazione.=

ART. 2

DESIGNAZIONE DEI LAVORI

Le opere comprese nell'appalto sono :

Scavo a 81 cm rivelò per alloppamento canali
di seco in laterizio - Smanellato in forma di
coda di pesce in tegole laterizio -
Ripartito da alcuni detriti di laterizio e lateri di colore

nonchè somministrazione di operai e materiali per lavori in economia.=

ART. 3

QUALITA' E PROVENIENZA DEI MATERIALI

I materiali da impiegare dovranno essere tutti della migliore qualità in commercio.=

ART. 4

MALTE E CONGLOMERATI - MODO DI ESECUZIONE

Le malte saranno formate di calce in pasta e sabbia silicea o tufina, oppure di cemento e sabbia a dosatura secondo le indicazioni della D.L. in-rapporto agli usi delle malte stesse e saranno manipolate su apposite aie con l'aggiunta della quantità di acqua strettamente necessaria; la misura volumetrica dei componenti sarà eseguita costantemente con casse tarate.=

La malta bastarda si otterrà con l'aggiunta di q/li uno e mezzo di cemento per metro cubo di malta comune.=

La malta fina per intonaci sarà formata da calce e tufina nel-rapporto di uno a due; quella cementizia di q/li 6 di cemento per mc. uno di sabbia.=

Il conglomerato cementizio sarà costituito normalmente come segue :

- pietrisco all'anello di cm. 3 mc. 0,800
- cemento Portland q/li 2,000
- sabbia silicea dolce o di frantoio da calcare mc. 0,400

L'acqua da aggiungere all'impasto eseguito a secco dovrà essere della quantità minima necessaria.=

ART. 5

DISPOSIZIONI PARTICOLARI RIGUARDANTI L'APPALTO

In tutto ciò che non sia in contrasto con le disposizioni del presente Capitolato di Appalto si richiamano e fanno parte

integrante del contratto tutte le disposizioni contenute nel-Nuovo Capitolato Generale di Appalto del Ministero dei-LL.PP.(approvato con D.P.R. 16/7/1962 N° 1063) e del quale l'Appaltatore, col solo atto di partecipazione alla gara, riconosce di essere a perfetta conoscenza.=

L'Impresa è tenuta al pagamento di ogni imposta e tassa, compreso l'I.G.E. senza diritto a rivalsa nonchè l'imposta di consumo sui materiali.=

Sono pure richiamate e formano parte integrante del contratto tutte le disposizioni di legge in materia di assicurazione di ogni genere, anche contro terzi, infortuni e previdenza, sul collocamento ecc. sollevando nella forma più ampia in caso di infortunio, l'Amministrazione Appaltante, nonchè il personale preposto alla Direzione e sorveglianza; inoltre l'assuntore dovrà osservare :

- i regolamenti e precisazioni vigenti nel Comune di FRANCAVILLA F.^{MA}
- tutte le disposizioni di legge e Regolamenti che a completamente o parziale modifica di quelli vigenti venissero emanati nel corso dei lavori.=

ART. 6

PAGAMENTI IN ACCONTO

I pagamenti saranno fatti a rate di L. 400.000 (lire quattrocentomila) secondo lo stato d'avanzamento dei lavori al netto delle ritenute di garanzia.=

ART. 7

NORME PER LE MISURAZIONI

Le opere saranno valutate a corpo ovvero con misure geometriche salvo le seguenti eccezioni :

SCAVI - Gli scavi di splateamento o di fondazione a sezione ristretta saranno computate col metodo delle sezioni ragguagliate ritenendo le pareti verticali a base uguale a quella inferiore.-
Nel prezzo è anche compreso l'esaurimento dell'acqua, il riempimento ed il costipamento delle murature.=

MURATURE - Saranno misurate a mq. per spessori fino a cm. 20 ed a mc. per spessori maggiori e considerate vuoto per pieno.=

SOLAI - Saranno pagati secondo la superficie netta del vano. Nel prezzo è compreso il cordolo in c.a. a tutto spessore su tutto il perimetro del vano e la relativa armatura nonché la caldana.=

INTONACI - Saranno sempre misurati in proiezione verticale per le pareti calcolando il vuoto per pieno a compenso di mazzette, archi, sguinci, ecc.=

PAVIMENTI, MASSETTI, RIVESTIMENTI - Saranno valutati secondo la superficie vista.=

TINTEGGIATURA E VERNICIATURA - Le tinteggiature interne ed esterne verranno misurate come gli intonaci ed è compreso nel prezzo l'onere per gli zoccoletti agli interni in tinta diversa, nonché il filetto sotto il soffitto.=

Le verniciature saranno computate secondo la superficie effettiva misurata in proiezione verticale senza tener conto dello sviluppo di risalti, cornici e simili.=

TUBAZIONI - Qualunque tipo di tubazione sarà calcolata a metro lineare ed i prezzi si intendono comprensivi degli oneri per i pezzi speciali, curve, raccordi, ecc., i fori passanti, le tracce e ripristino, incastri nei muri, graffe ecc. nonché rubinetti di passaggio e di arresto per i tubi di acqua.=

LAVORI IN FERRO - Saranno valutati a peso.=

ART. 8

TEMPO IN CUI DOVRANNO ESSERE COMPIUTI I LAVORI

Il tempo utile entro il quale dovranno essere completati i lavori è fissato in mesi tre - rimanendo stabilita la penale di £. 5.000 (lire CINQUEMILA) per ogni giorno di ritardo.=

ART. 9

CONTO FINALE E VISITA DI COLLAUDO

Dopo regolarmente accertata l'ultimazione di quanto ha formato oggetto dell'appalto, verrà rilasciata l'ultima rata di acconto qualunque sia la somma cui possa ascendere.=

Il conto finale verrà redatto entro DUE MESI dalla data di ultimazione dei lavori. La visita di collaudo sarà effettuata entro 4 MESI dalla data del verbale di ultimazione dei lavori.=

Le operazioni di collaudo saranno condotte a termine, entro UN MESE dal loro inizio salvo quanto disposto dall'art. 96 del Regolamento approvato con R.D. 25/5/1895 N° 350.=

ART. 10

CAUZIONE PROVVISORIA E DEFINITIVA

La cauzione provvisoria, di cui all'art. 2 del Capitolato Generale è fissata in 1. 100.000; quella definitiva, di cui all'art. 3, è fissata nella misura del 5% dell'importo netto dell'appalto.=

ART. 11

Per quanto riguarda la revisione dei prezzi, l'opera sarà soggetta alle norme previste dalla Legge 21/6/1964 N° 463 e pertanto in base agli elementi di cui alla tabella riportata all'art. 13.=

ART. 12

La Ditta appaltatrice è, altresì, tenuta alla osservanza di quanto appresso indicato :

- 1) - Nell'esecuzione dei lavori che formano oggetto del presente appalto, l'Impresa si obbliga di applicare integralmente tutte le norme contenute nel contratto collettivo nazionale di lavoro per gli operai dipendenti delle aziende industriali edili ed affini e negli accordi locali integrativi dello stesso, in vigore per il tempo e nelle località in cui si svolgono i lavori anzidetti.==

L'Impresa si obbliga, altresì, ad applicare il contratto e gli accordi medesimi anche dopo la scadenza e fino alla loro sostituzione e, se cooperative, anche nei rapporti con i soci.==
I suddetti obblighi vincolano l'Impresa anche se non sia aderente alle associazioni stipulanti o receda da esse e indipendentemente dalla natura industriale e artigiana dalla struttura e dimensione dell'Impresa stessa e da ogni altra sua qualificazione giuridica, economica o sindacale.==

- 2) - L'Impresa è responsabile in rapporto alla Stazione Appaltante, dell'osservanza delle norme anzidette da parte degli eventuali subappaltatori nei confronti dei rispettivi loro dipendenti, anche se nei casi in cui il contratto collettivo non disciplini l'ipotesi del subappalto.==

Il fatto che il subappalto non sia stato autorizzato, non esime l'Impresa dalla responsabilità di cui al comma precedente e ciò senza pregiudizio degli altri diritti della Stazione Appaltante.==

Non sono, in ogni caso, considerati appalti le commesse date dall'Impresa ad altre Imprese :

- a) per la fornitura dei materiali;
- b) per la fornitura anche in opera di manufatti ed impianti idrici, sanitari e simili che si eseguono a mezzo di Ditte specializzate.==

3) - In caso di inottemperanza agli obblighi innanzi precisati, accertata dalla Stazione Appaltante o ad essa segnalata dallo Ispettorato del Lavoro, la Stazione Appaltante medesima comunicherà all'Impresa e, se del caso, anche all'Ispettorato suddetto, l'inadempienza accertata e procederà ad una detrazione del 20% sui pagamenti in acconto, se i lavori sono in corso di esecuzione, ovvero alla sospensione del pagamento del saldo, se i lavori sono ultimati, destinando le somme così accantonate a garanzia dell'adempimento degli obblighi di cui sopra.=

Il pagamento all'Impresa delle somme accantonate non sarà effettuato sino a quando dall'Ispettorato del Lavoro non sia stato accertato che gli obblighi predetti sono stati integralmente adempiuti.=

Per le detrazioni e sospensioni dei pagamenti di cui sopra, l'Impresa non può opporre eccezioni alla Stazione Appaltante, nè a titoli a risarcimento di danni.=

ART. 13

QUOTE DI INCIDENZA - Legge 21/6/1964, N° 463

<u>Elementi di costo più rappresentativi</u>	<u>Incidenze</u>	<u>Quote totali</u>
a) - <u>Mano d'opera</u>		43 %
b) - <u>Materiali :</u>		
1) cemento "600"	al ql. 9 %	
2) sabbia	" mc. 4 %	
3) pietrisco	" mc. 5 %	
4) ferro AQ-42	" Kg. 10 %	
5) mattoni pieni comuni	" 1.000 12 %	
6) legname abete infissi	" mc. 3 %	
7) marmette	" mq. <u>5 %</u>	
		48 %
c) - <u>Trasporti :</u>		
8) autocarro	al ql/km. 2 %	
d) - <u>N o l i :</u>		
9) betoniera	all'ora 4 %	
10) elevatore	" <u>3 %</u>	
		<u>7 %</u>
	Totale	<u>100 %</u>

Squadra Tipo :

Operai specializzati	2
Operai qualificati	2
Manovali specializzati	1
Manovali comuni	2

ELENCO DEI PREZZI UNITARI

NOTA GENERALE -- Nei singoli prezzi, anche se non specificato, si intende compreso ogni onere, inclusi i ponti di servizio, per dare i corrispondenti lavori perfettamente compiuti. =

-----oooOooo-----

PARTE PRIMA

PREZZI UNITARI CHE CONCORRONO ALLA FORMAZIONE DELLE ANALISI PER LA DETERMINAZIONE DEI COSTI DEI LAVORI A MISURA :

La determinazione delle mercedi orarie appresso indicate è stata effettuata tenendo a base le paghe operaie relative alla diverse categorie di lavoratori, così come risulta dal contratto Provinciale dei lavoratori dell'industria per la Provincia di Brindisi, complete di tutti gli elementi che le compongono (paga oraria, indennità di contingenza, 3° elemento ed indennità speciale); le paghe così stabilite sono state maggiorate di tutti gli oneri per contributi previdenziali, assicurativi, ecc. -- Alle paghe così determinate è stata applicata la maggiorazione per spese generali in media del 10% e quella per utile dell'impresa del 10%. =

La stessa maggiorazione per spese generali e quella per utile dell'Impresa è stata effettuata sia per il costo dei noli e trasporti sia per i materiali forniti a piè d'opera. =

Nei prezzi di noleggio si intendono comprese e compensate le spese di carico, scarico e trasporto e da cantiere all'inizio ed al termine del nolo. =

Per il nolo di carro a trazione animale ed automezzo nel costo del nolo sono comprese tutte le forniture complementari (foraggio, carburante, lubrificante, grasso per i traini) nonché le prestazioni del conducente e dell'autista. =

Nel prezzo di noleggio dei macchinari questi si intendono sempre forniti a nolo in condizioni di perfetta efficienza ma escluse ogni fornitura di materiali e di mano d'opera per il loro funzionamento. =

CAPITOLO 1° - MERCEDI DELLA MANO D'OPERA

MERCEDI ORARIE DEGLI OPERAI, MANOVALI E GARZONI

1) Operaio specializzato

(Muratore di 1° - Cementista - Carpentiere di 1° - Intonacatore - Stuccatore - Idraulico ecc.)

All'ora Lire 602. =

- 194) Serrande avvolgibili in lamiera di ferro, tipo medio completo di tutti gli accessori e di qualsiasi disegno.
Al metro quadrato Lire 5.280.==
- 195) Apparecchio di avvolgimento per serrande avvolgibili in ferro, completo di tutti gli accessori.-
Cadauno Lire 7.700.==

PARTE SECONDA

LAVORI A MISURA

CAPITOLO IV° - SCAVI, DEMOLIZIONI E MOVIMENTI DI MATERIE

- 1) Scavo in sezione ristretta o aperta in materie di qualsiasi natura e consistenza - escluse quelle indicate nei successivi articoli - asciutte o bagnate, eseguito fino alla profondità di metri 3 sotto il piano di campagna, compreso lo estirpamento di erbe e radici, lo spianamento delle pareti e del fondo, l'estrazione delle materie scavate e la sistemazione delle stesse sui cigli del cavo, il loro provvisorio allontanamento e sistenazione, qualora fosse necessario - a giudizio del Direttore dei Lavori, fino alla distanza di mt. 500 compreso l'eventuale esaurimento di acqua e quanto altro occorre per la buona esecuzione. Il prezzo si applica per scavo di fondazioni, canali e simili. = 1500
Al metro cubo Lire *in lieve aumento* 1.300.==
- 2) Scavo come sopra in conglomerati teneri, tufo tenero, pietra crosta e rocce tenere in genere assimilabili a giudizio della Direzione dei Lavori compreso tutti gli oneri di cui al N° 1. =
Al metro cubo Lire 2.500.==
- 3) Scavo come sopra in conglomerati duri, tufo duro, carparo nazzaro e pietra Leccese, eseguito con qualunque mezzo, ma senza uso delle mine fino alla profondità di metri 3 sotto il piano di campagna, compreso altresì tutti gli oneri di cui al n° 1. =
Al metro cubo Lire 3.200.==

- 4) Scavo come sopra in roccia di qualsiasi durezza e tenacità, comunque stratificata e sfioracchiata, con qualsiasi mezzo, compreso tutti gli oneri di cui al N° 1.=
- Al metro cubo Lire 6.500.==
- 5) Idem con l'uso delle mine.=
- Al metro cubo Lire 4.000.==
- 6) Sovraprezzo agli scavi precedenti per ogni metro di maggiore profondità.=
- Al metro cubo Lire 400.==
- 7) Sbadacchiatura a mezza cassa delle pareti dei cavi, compreso lo sfrido del legname, il disarmo e l'allontanamento del legname. La misurazione si effettua sommando la superficie dei due lati opposti coperti dalle tavole di sostegno.=
- Al metro quadrato Lire..... 700.==
- 8) Sbadacchiatura a cassa chiusa compresi gli oneri e con la misurazione come al numero precedente.=
- Al metro quadrato Lire 1.400.==
- 9) Scavo di sbancamento o splateamento con fronte di scavo di almeno metri quattro in materie di qualsiasi natura e compattezza escluse quelle di cui ai successivi numeri asciutte o bagnate e per qualsiasi lavoro, compreso lo eventuale allontanamento a spalla o con carriole delle materie di risulta entro un raggio di metri 500. Il prezzo si applica a lavori di spianamento in genere, a scavo di cassonetti stradali e simili.=
- Al metro cubo Lire *in illudimento* ¹²⁰⁰~~1.000~~.==
- 10) Scavo in conglomerati teneri e duri - tufo, pietra crosta, carparo ecc. - escluso il mazzaro - il tutto eseguito come al numero precedente e con gli stessi oneri.=
- Al metro cubo Lire 2.200.==
- 11) Scavo in roccia calcarea di qualsiasi durezza e tenacità - si comprende anche il mazzaro ma per strati di spessore superiore ai 50 cm. - eseguito senza l'uso delle mine, eseguito come al n° 8 e con gli stessi oneri ivi compresi.=
- Al metro cubo Lire 5.200.==

- 58) Stuccatura di piccole lesioni superficiali a qualsiasi altezza, previa bagnatura, con spicconatura e ripresa dello intonaco fino alla larghezza di centimetri 10.=

Al metro lineare Lire 200.==

- 59) Risarcitura di lesioni a qualsiasi altezza, previa scalzatura e scarificazione delle parti scollegate, pulitura e bagnatura, eseguita con scaglie di tufo o pietrame calcareo e malta comune, bastarda o cementizia a seconda delle prescrizioni della Direzione dei Lavori, compreso spicconatura e ripresa dell'intonaco lesionato ed ogni altro onere e materiale occorrente.=

Al metro lineare Lire 400.==

CALCESTRUZZI DI CEMENTO

- 60) Calcestruzzo cementizio per fondazioni, platee e simili, formato con q/li 1,50 di cemento Portland tipo 500, mc. 0,400 di sabbia di mare lavata e mc. 0,800 di pietrisco calcareo da cm. 3 a 5, compreso la pistonatura e le occorrenti casseformi e relativo disarmo.=

Al metro cubo Lire 7.000.==

- 61) Calcestruzzo cementizio in tutto come al numero precedente 60, ma dato con q/li 2 di cemento Portland tipo 500 per mc. 0,400 di sabbia e mc. 0,800 di pietrisco.=

Al metro cubo Lire .. *diecimila* ^{10.000} ~~8.000~~.==

- 62) Calcestruzzo cementizio dosato con q/li 2,5 di cemento Portland tipo 500, mc. 0,400 di sabbia di mare lavata, o sabbia di frantoio e mc. 0,800 di pietrisco da cm. 2 a 3, dato in opera per qualsiasi struttura in soprafondazione.=

Al metro cubo Lire 9.000.==

- 63) Sovraprezzo ai calcestruzzi di cui alle voci precedenti per l'uso delle casseformi.=

Al metro cubo Lire 1.500.==

- 64) Calcestruzzo cementizio per qualsiasi opera in cemento armato, anche di dimensioni minime, escluse le solette di spessore inferiore a cm. 16, dosato con q/li 3 di cemento Portland tipo 500, mc. 0,400 di sabbia di mare lavata o sab

bia di frantoio a seconda delle prescrizioni della Direzione dei Lavori e mc. 0,800 di pietrisco da cm. 1 a 3; in opera, escluso il ferro, comprese le occorrenti armature, casseforme e puntelli, la boiacatura delle casseforme, pistonatura del conglomerato e sfornatura, nonché ogni altro onere occorrente per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte :

a) per cordoli, piattabande, plinti di fondazione e simili. =

Al metro cubo Lire 13.500. =

b) per solette, travi, pilastri e simili. =

Al metro cubo Lire *riduzione* 16.500. =

65) Calcestruzzo dosato con cemento tipo 680. =

Al metro cubo Lire 18.200. =

66) Soletta dello spessore fino a cm. 16 in calcestruzzo cementizio armato, dosato come al precedente n° 64, appoggiata, sem incastrata o incastrata, o a sbalzo, data in opera compreso l'onere della boiacatura delle casseforme, le casseforme stesse, i puntelli ed armature, la pistonatura del conglomerato e la sfornatura, ogni sfrido di legname, nonché ogni altro onere occorrente per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte, escluso il ferro. =

Al metro quadrato per centimetro di altezza Lire 320. =

67) Soletta come al numero precedente ma eseguita con calcestruzzo dosato con cemento tipo 680. =

Al metro quadrato per ogni centimetro di altezza Lire 350. =

C O P E R T U R E

A) - S O L A I

68) Solai in laterizi e calcestruzzo di cemento armato, calcolato per le condizioni reali di vincolo con sovraccarico accidentale di Kg. 200 per mq. Il solaio del tipo a scelta del costruttore da approvarsi dalla Direzione dei Lavori deve essere tale da avere una soletta in calcestruzzo dello spessore non inferiore a cm. 4 con travetti di spessore non inferiore a cm. 7. - Le sollecitazioni nel ferro e

sioni 40x40 cm. a compressione idraulica di qualsiasi colore, in opera su sottofondo - da pagarsi a parte - con malta cementizia a q/li 4, compreso stuccatura delle connessioni con smalto cementizio, tagli, sfrasi, livellamenti ed ogni altro onere per dare il lavoro perfettamente eseguito.=

Al metro quadrato Lire 3.360.==

- 116) Compenso addizionale alle voci di massetti e pavimentazioni e più precisamente alle voci dal n° 99 al 115 per rappezzi di pavimenti e massetti di qualsiasi tipo, fino alla superficie di mq.1,00.=

Aumento sul prezzo corrispondente del 30%

- 117) Compenso addizionale in tutto come al precedente numero 116, ma per rappezzi da metri quadrati uno a metri quadrati tre.=

Aumento sul prezzo corrispondente del 20%

- 118) Lucidatura meccanica di pavimenti, di marmette grès, alla veneziana, ballottonati, marnettoni e simili, compreso ogni onere per nolo e trasporto della lucidatrice, la mano d'opera di manovra ed accessoria; ogni consumo, compreso altresì conguaglio della superficie, apparecchiatura dei pavimenti ed ultima passata della superficie ed ogni altro onere occorrente per dare la lucidatura eseguita a perfetta regola d'arte.=

Al metro quadrato Lire 350.==

LAVORI IN FERRO

- 119) Ferro omogeneo in tondini di qualsiasi diametro e lunghezza dato in opera per cemento armato, compreso piegature e sagomatura di qualsiasi forma, legature, sfridi e tagli, compreso altresì ogni altro onere occorrente.=

Al chilogrammo Lire *aut. Haute* ¹⁸⁰~~160~~.==

- 120) Ferro acciaioso in tondi per cemento armato in opera, il tutto come al numero precedente.=

Al chilogrammo Lire 175.==

- 121) Fornitura e posa in opera di ferro lavorato, forgiato, li

250)	Bruciatura di vecchie tinte ad olio o a cementite.=	
	Al metro quadrato Lire	150.=
251)	Tinteggiatura a latte di calce a tre passate, su pareti e soffitti a qualunque piano.=	
	Al metro quadrato Lire	50.=
252)	Tinteggiatura a latte di calce e colore a tre passate, su pareti interne, a qualunque piano.=	
	Al metro quadrato Lire	70.=
253)	Tinteggiatura a latte di calce e colore a tre passate su pareti esterne, compreso l'uso dei ponti di servizio, a qualunque altezza.=	
	Al metro quadrato Lire	90.=
254)	Dipintura a colla di pelle, bianchetto e colori terrosi a due passate, previa preparazione su parete interne, comprese i filetti superiori ed inferiori.=	
	Al metro quadrato Lire <i>offerte</i>	80.=
255)	Dipintura ad olio, biacca e colori terrosi, a tre passate, applicate su intonaci per zoccolature, su legname e metalli, compresa la mano di preparazione e la stuccatura.=	
	Al metro quadrato Lire	380.=
256)	Verniciatura ad olio a due mani ed una di minio di cassetta di scarico da cesso.=	
	Cadauna Lire	350.=
257)	Tinteggiatura impermeabile per esterni a base di siliconi idrorepellenti o cementi idrofughi, a due passate a pennello, anche su superfici ruvide, compreso stuccatura di piccole crinature o fori e ponteggi.=	
	Al metro quadrato Lire	480.-
258)	Coloritura con vernici sintetiche ad acqua per interni a tre mani e vari colori.=	
	Al metro quadrato Lire	350.-

no stradale, compreso l'onere della relativa rimozione per l'abbassamento o il sovralzamento delle spallette, compreso altresì la ripresa degliintonaci ai cunicoli, la sistemazione dei lastroni di copertura ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. =

Cadauno Lire 1.500. =

- 336) Pavimentazione con tappetino bitunato dello spessore finito non inferiore a cm 3 formato da graniglia livida da mm. 5 a 10 impastata con emulsione bituminosa al 55% nelle proporzioni di Kg. 1 / m.c. previa pulizia, spolveratura e spruzzatura con emulsione bituminosa fino a saturazione, con rullatura e compressione con rullo meccanico, inclusa la fornitura e posa in opera di ossatura di pietre ordite tipo stradale a riquadri con guide longitudinali e trasversali a mt. 3,00, spessore cm. 20, nonché fornitura e spargimento di pietrisco da 3 a 5, spessore finito cm. 8, sagomatura e rullatura meccanica con compressore da 10 tonnellate compreso altresì la fornitura e spargimento di materiale per l'aggregamento, nonché l'assistenza ed ogni altro onere necessario di mano d'opera e materiale per dare la pavimentazione finita a regola d'arte. =

A. metro *millimetri* 1.200
~~1.500. =~~

V A R I E

- 37) Sostituzione di tappeti in cuoio con altre a tiraggio fatto di tappeti speciali in cuoio, cemento a due innesci nella sezione di 25x40 spessore mm. 9 compreso pezzi per il cordolo, grappe, tenute e quant'altro occorra, compreso con nolo ad elementi sovrapposti nonché taglio a fiora nelle murature e fori nelle solai, cordoli e travi in c.a. onde operare la sostituzione compreso pure chiusura delle tracce e ripristino degliintonaci. =

1° metro lineare Lire 6.300. =

- 338) Provvista e posa in opera di teli di ghisa per pluviali a bicchiere e rivolto, diametro interno atto a ricevere il pluviale di cemento-ariaio in opera compreso staffe e coloritura, altezza metri 2 ognuno. =

Cadauno Lire 7.000. =

- 39) Provvista e posa in opera di rosette del Ø 60 in ottone a rete per condotti delle murature anche