



PIANTA COPERTURA BANCHINE  
scala 1:100

TABELLA FINITURE - MURATURE - SERRAMENTI							
h	v	h	v	h	v	h	v
PA	CS	PA	CS	PA	CS	PA	CS
h - ALTEZZA NETTA AMBIENTE v - ALTEZZA PAVIMENTO PA - FINITURA PARETI CS - FINITURA SOFFITTO		INFISSI		TIPOLOGIA MURATURA		FINITURE	
FINITURE PAVIMENTI				GIUNTI			
B1	Pavimentazione in gres porcellanato di prima scelta 60 x 60 x 2 cm compresi il collante e sigillatura dei giunti. Colorazione assimilabile al RAL 7037 e 7043, finitura liscia, coefficiente di attrito R11, posata su massetto e rete elettrosaldata.			G1	Coprigiunto impermeabilizzante a copertura		
B1.1	Gradone di ceramica in gres porcellanato con costa toro, rigato con gocciolatoio, delle dimensioni 34 x 60 x 2 cm compresi il collante e sigillatura dei giunti. Colorazione assimilabile al RAL 7037 e 7043, finitura liscia, coefficiente di attrito R11, posata su massetto.			G2	Coprigiunto trasversale a pavimento		
B1.2	Alzata in gres porcellanato di prima scelta 30 x 30 x 2 cm compresi il collante e sigillatura dei giunti. Colorazione assimilabile al RAL 7037 e 7043, finitura liscia, coefficiente di attrito R11, posata su massetto.			G3	Coprigiunto in alluminio a parete		
B2	Striscia gialla in lastre di cemento e graniglia di quarzo sferoidale ad alta resistenza, codice di arresto/pericolo costituito un'unica piastrina di formato 30x40 cm di colore giallo recante catote sferiche disposte a reticolo diagonale, poste in opera su letto di malta.			OPERE MURARIE			
B2.1	Pavimentazione in gres porcellanato per la formazione di percorsi tattili per disabili visivi del tipo LVE, dimensioni variabili a seconda della necessità, antiscivolo, antigeliva e di tipo carrabile, poste in opera su letto di malta, compresi sfridi, tagli, la sigillatura dei giunti con cemento puro.			M1	Parete costituita da blocchi, in calcestruzzo di argilla espansa vibrocompreso sp. 30 cm; pannello isolante in EPS sp. 50 mm (interno ed esterno) fissato su tasselli (6 ogni mq), rete in fibra di vetro, controparete in doppie lastre di gesso rivestito (sp. fino a 13 mm) applicata direttamente alla parete (interno ed esterno).		
B3	Fascia a contrasto su gradino.			M2	Tramezzature con blocchi in calcestruzzo di argilla espansa vibrocompreso non idrofugato da intonaco di colore grigio, posti in opera con idone amalta per muratura, sp. 15 cm.		
B4	Piastrille in agglomerato marmo-cemento tagliato da blocco a base di cemento e graniglie di marmo, 40x40 spessore 3.0 cm colori chiari standard, poste in opera su letto di malta cementizia.			M2.1	Tramezzature con blocchi in calcestruzzo di argilla espansa vibrocompreso non idrofugato da intonaco di colore grigio, posti in opera con idone amalta per muratura, sp. 10 cm.		
B5	Pavimento a getto di tipo industriale, con strato di usura dello spessore di 10 mm in ragione di 18/20 kg/m².			M2.2	Tramezzature con blocchi in calcestruzzo di argilla espansa vibrocompreso non idrofugato da intonaco di colore grigio, posti in opera con idone amalta per muratura, sp. 8 cm.		
B6	Ghiassetto, breccetto o pietrisco, lavato e vagliato, con assortimento di grani delle dimensioni compresi fra 10 e 25 mm.			INFISSI			
BARRIERE E CORDOLI				P1	Porta interna ad un battente, dim. 80x210 cm		
L1	Cordolo prefabbricato per nuovi marciapiedi di stazione H55 in elementi prefabbricati del tipo standard in c.a.v. di classe di resistenza C32/40 N/mm², classe di esposizione XX2, autostabile e monolitico, realizzato con facce a vista perfettamente piane e lisce e zigrinature antisivolo nelle parti di calpestio.			P2	Porta interna scorrevole a un battente, dim. 90x210 cm		
FINITURE E RIVESTIMENTI PARETI				P3	Porta interna vetrata a due battenti, dim. 120x210 cm		
V1	Intonaco civile per interni comprensivo di rete in fibra di vetro, pittura di fondo uniformante e due mani di tinteggiatura con idropittura silossanica idrorepellente e traspirante.			P4	Porta esterna scorrevole in vetro temperato e stratificato a due ante con profilo in ottone, completa di vetrocamera, con dispositivo antipanco break out, dim. 200 x 220 cm		
V2	Rivestimento in calcestruzzo facciavista con disegno a matrice, comprensivo di trattamento protettivo ad alta penetrazione con resine acriliche e emulsione pigmenti inorganici, cariche micronizzate ed additivi varie e successivo trattamento anticrizza.			P5	Porta tagliafuoco ad un battente, dim. 90 x 220 cm, REI 120.		
V3	Rivestimento in pannelli di fibrocemento del formato 1200x2500 mm circa, spessore di almeno 8 mm, colore assimilabile al RAL 7047 ovvero 5001 con superficie liscia standard, protetti da trattamento anticrizza, montati su sottostruttura metallica.			P6	Porta esterna vetrata a due battenti, dim. 120x210 cm		
V4	Rivestimento pareti in lastre di gres porcellanato con finitura liscia dello spessore di 3,5 mm, non smaltate, rinforzate con rete in fibra di vetro, delle dimensioni di 3000x1000 mm di colorazione assimilabile al RAL 7047.			F1	Facciata continua verticale costituita da profili in alluminio al taglio termico, vetrocamera di sicurezza basso emissivo con gas argon, caratteristiche vetri 2B2/1C3 - secondo UNI7697:2014 e trattamento del vetro temperato con stabilizzazione termica HST (secondo UNI EN 14179).		
V4.1	Rivestimento pareti in lastre di gres porcellanato con finitura liscia dello spessore di 3,5 mm, non smaltate, rinforzate con rete in fibra di vetro, delle dimensioni di 3000x1000 mm decorata con tecnologia di stampa digitale a freddo.			F2	Finestra ad un'anta a battente, 70 x 120 cm.		
V4.2	Rivestimento pareti in lastre di gres porcellanato con finitura liscia dello spessore di 3,5 mm, non smaltate, rinforzate con rete in fibra di vetro, delle dimensioni di 3000x1000 mm decorata con tecnologia di stampa digitale a freddo, posate su pannello isolante in EPS additivato con grafite per isolamento termico.			F3	Finestra ad un'anta a battente, 100 x 120 cm.		
V5	Rivestimento in pannello composito costituito da due lamiere in lega di alluminio - magnesio Paraluman 100(AlMg1) e da un nucleo in polietilene del tipo LDPE (tipo Alucobond) su struttura metallica. La faccia esterna è preverniciata a forno con sistema multistrato a base di vernici polimeriche di alta qualità (PVDF/FEVE) in conformità alla normativa E.C.C.A.			OPERE METALLICHE E ACCESSORIE			
V6	Sistema di carterizzazione in lamiera di acciaio zincato e preverniciato, sagomata e piegata, compresa di sottostruttura metallica.			C1	Pluviale in acciaio INOX Ø 100 compreso di parafoglie e terminale.		
V7	Intonaco premiscelato, ignifugo, per uso in interni, a base di gesso emidrat, vermiculite e perlite espansa e additivi specifici, dosati in rapporto costante, marcato Ce in conformità alla norma 13279-1:2005, reazione al fuoco: classe A1 applicato a macchina, spianato con apposita staggia, compresa la formazione di spigoli vivi rientranti sporgenti, orizzontali e verticali. Spessore non inferiore a 3 cm, REI 120.			C2	Lamiera in alluminio preverniciato spessore 10/10 per gronde, scossaline, converse.		
FINITURA SOFFITTI				C3	Chiusino da riempimento porta pavimentazione in lamiera di acciaio zincato, classe di carico B125 completo di telaio e sistema per il sollevamento a scomparsa, dimensioni 500x500 altezza tra 80 e 85 mm.		
S1	Controsoffitto piano ispezionabile realizzato con pannelli forati di alluminio preverniciato 5/10 con bordo smussato, dimensioni 600x600 mm non forato, di colore bianco, posato su struttura semplice costituita da profili portanti a triangolo in acciaio zincato e fissata al solaio tramite sistema di sospensione, compreso di strato isolante in lana di roccia.			C4	Chiusino da riempimento porta pavimentazione in lamiera di acciaio zincato, classe di carico C250 completo di telaio e sistema per il sollevamento a scomparsa, dimensioni 700x700 altezza tra 80 e 85 mm.		
S1.1	Controsoffitto piano ispezionabile realizzato con pannelli alluminio preverniciato 5/10 con bordo smussato, dimensioni 600x600 mm non forato, di colore bianco, posato su struttura semplice costituita da profili portanti a triangolo in acciaio zincato e fissata al solaio tramite sistema di sospensione.			C4.1	Chiusino da riempimento porta pavimentazione in lamiera di acciaio zincato, classe di carico C250 completo di telaio e sistema per il sollevamento a scomparsa, dimensioni 500x600 altezza tra 80 e 85 mm.		
S2	Controsoffitto ispezionabile per interni realizzato con pannelli modulari in gesso alleggerito con superficie liscia verniciata dimensioni 600x600 mm, posati su struttura costituita da profili in acciaio zincato e fissata al solaio tramite sistema di sospensione.			C4.2	Chiusino da riempimento porta pavimentazione in lamiera di acciaio zincato, classe di carico B125 completo di telaio e sistema per il sollevamento a scomparsa, dimensioni 500x600 altezza tra 80 e 85 mm.		
S3	Controsoffitto metallico con doghe di alluminio preverniciato con traversi portanti in acciaio zincato spessore 8/10, pendinate a soffitto con doppio tendino in acciaio zincato e molla di regolazione.			C5	Griglia per canaletta in ghisa sferoidale, dim 1000x150 mm.		
S3.1	Sistema di controsoffitto in pannelli 60 x 60 cm di lamiera di acciaio stirata zincata a caldo e preverniciata, dim. maglia 10 x 7 mm, percentuale vuoto/pieno = 46%, sp. 1,00 mm, montato su sottostruttura metallica.			C6	Parapetto in acciaio INOX AISI 316L, composto da montanti, struttura di supporto, corrimano e specchiature in tela metallica, altezza 1,10 m, con ancoraggio laterale.		
S4	Controsoffitto sospeso a struttura doppia realizzato con lastre di gesso rivestito additivato con fibre atte a migliorarne la capacità di resistenza al fuoco per la protezione dei solai REI 120, fissate con viti autoperforanti di idonee dimensioni, su predisposta struttura di sostegno, primaria e secondaria, costituita da profili a C opportunamente raccordati tra loro. Lastre sp. 15 mm.			C6.1	Parapetto con corrimano doppio in acciaio INOX AISI 316L composto da montanti, struttura di supporto, corrimano e specchiature in tela metallica, altezza 1,10 m, con ancoraggio laterale.		
FINITURE E SISTEMI DI COPERTURA				C7	Corrimano doppio in acciaio INOX AISI 316L, Ø 40, sp. 2 mm compresi supporti.		
Fornitura e posa in opera di sistema di rivestimento obibentato, costituito da lastre in alluminio preverniciato senza giunzioni trasversali, aventi sezione lineare micronervata, con speciali profili per il fissaggio ad incastro a pressione e canale di smaltimento drenante. Il sistema consente l'ancoraggio senza foratura degli elementi. Tale sistema è completato da: freno vapore in polietilene; prima orditura di profili ad omega in acciaio zincato spess. 1.5 mm - H = 50 mm, posati con interasse 1,20 m ca.; seconda orditura di profili ad omega in acciaio zincato spess. 1.5 mm - H variabile, posati in senso ortogonale alla direzione delle lastre con interasse 1,0 m e fissati alla struttura sottostante mediante appositi fissaggi; isolamento termico costituito da pannelli semirigidi in lana di roccia idrorepellente della densità di 40-55 kg/m³, dello spessore di 50 mm, con reazione al fuoco Euroclasse A1.				C8	Recinzione in grigliato pressato zincato e verniciato compreso di montanti.		
D1				C9	Dispositivo anticaduta in acciaio inox costituito da sistema di ancoraggio (linea vita) TIPO C contro le cadute dall'alto da parte del personale manutentore operante sulla copertura, sia piano sia inclinato, lunghezza fune in acciaio AISI 316 20 mt.		
D2				C10	Zoccolatura in acciaio zincato e preverniciato		
D3				C11	Serranda avvolgibile visiva a maglie romboidali in tubolari d'acciaio zincato con barrette di rinforzo.		
D4				C12	Cancelli estensibile in acciaio zincato.		
D5				C13	Cancelli a battente in acciaio zincato, dim. 90 x 110 cm.		
D6				C14	Chiusino in ghisa.		
D7				SISTEMAZIONI ESTERNE			
D8				E1	Cordolo prefabbricato in cemento armato vibrato delle dimensioni di 12 x 25 cm.		
D9				E2	Pavimentazione in pietra naturale compatte e poco assorbenti, per pavimentazioni ad intenso traffico, dim. 30 x 60 sp.5 cm		
D10				E3	Pavimentazione drenante in masselli in agglomerato cementizio ad alta resistenza posti in opera su letto di sabbia, dim. 40x20 cm, sp.5,5 cm		
D11				E4	Pavimentazione in CLS architettonico lavato di colore neutro o colorato gettato in opera con spessore 10 cm.		
D12				E5	Pista ciclabile in asfalto colorato granigliato, tipo asfalto rosso, su strato binder e sottofondo stabilizzato		
D13				E6	Tappeto erboso su terreno vegetale		
D14				E7	Piante ad alto fusto messe a dimora con zolla, altezza: 4.0 - 4.50 m		
D15				E8	Pavimentazione drenante in masselli autobloccanti di cls cavi con terreno vegetale sp. 8 cm.		
D16				ARREDI			
D17				A1	Panchina ergonomica completa di fianchi e bracciali intermedi.		
D18				A2	Cestino portarifiuti comprensivo di palo.		
D19				A3	Portabiciclette componibile a rastrelliera		
D20				FINITURE E SISTEMI DI COPERTURA			
D21				Fornitura e posa in opera di sistema di rivestimento obibentato, costituito da lastre in alluminio preverniciato senza giunzioni trasversali, aventi sezione lineare micronervata, con speciali profili per il fissaggio ad incastro a pressione e canale di smaltimento drenante. Il sistema consente l'ancoraggio senza foratura degli elementi. Tale sistema è completato da: freno vapore in polietilene; prima orditura di profili ad omega in acciaio zincato spess. 1.5 mm - H = 50 mm, posati con interasse 1,20 m ca.; seconda orditura di profili ad omega in acciaio zincato spess. 1.5 mm - H variabile, posati in senso ortogonale alla direzione delle lastre con interasse 1,0 m e fissati alla struttura sottostante mediante appositi fissaggi; isolamento termico costituito da pannelli semirigidi in lana di roccia idrorepellente della densità di 40-55 kg/m³, dello spessore di 50 mm, con reazione al fuoco Euroclasse A1.			
D22				Coperture con lastre traslucide in resina su struttura metallica zincata e preverniciata			

COMMITTENTE:

PROGETTAZIONE:

CUP: J64H17000140001

**U.O. ARCHITETTURA STAZIONI E TERRITORIO**

**PROGETTO DEFINITIVO**

**RADDOPPIO PONTE S.PIETRO - BERGAMO - MONTELLO**

**APPALTO 2: PRG PONTE SAN PIETRO E RADDOPPIO DELLA LINEA DA CURNO A BERGAMO**

FV02 - STAZIONE DI CURNO  
ELABORATI ARCHITETTONICI  
PIANTA COPERTURE BANCHINE

SCALA:  
1:100

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
NB1R	02	D	44	PA	FV0200	003	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	F. Serrigi	Marzo 2020	D. Abassi	Marzo 2020	M. Berfognetti	Marzo 2020	R. Marino Marzo 2020