

P2 - INTERVENTO GENERALIZZATO SU TUTTA LA SUPERFICIE DELL'AMBITO - PULITURA DI SUPERFICI IN PIETRA O LATERIZIO CON IDROPULTRICE O SABBIASTRICE

P14 - INTERVENTO GENERALIZZATO SU TUTTO L'AMBITO PER UNA FASCIA LARGA 40 cm A CAVALLO TRA PARETI E PAVIMENTAZIONI - DISINFESTAZIONE PREVENTIVA CON PRODOTTI BIOCIDI

P15 - INTERVENTO GENERALIZZATO SU TUTTA LA SUPERFICIE COMPRESA TRA LARGO PETRAIO, A QUOTA +156 E VIA ANNIBALE CACCAVELLO A QUOTA +218 - RIMOZIONE DI STUCCATURE E SOSTANZE INIDONEE

SEZIONE A-A'

SEZIONE B-B'

P15 - INTERVENTO GENERALIZZATO SU TUTTA LA SUPERFICIE COMPRESA TRA CORSO V. EMANUELE, A QUOTA +156 E VIA ANNIBALE CACCAVELLO A QUOTA +218 - RIMOZIONE DI STUCCATURE E SOSTANZE INIDONEE

P2 - INTERVENTO GENERALIZZATO SU TUTTA LA SUPERFICIE DELL'AMBITO - PULITURA DI SUPERFICI IN PIETRA O LATERIZIO CON IDROPULTRICE O SABBIASTRICE

P14 - INTERVENTO GENERALIZZATO SU TUTTO L'AMBITO PER UNA FASCIA LARGA 40 cm A CAVALLO TRA PARETI E PAVIMENTAZIONI - DISINFESTAZIONE PREVENTIVA CON PRODOTTI BIOCIDI

P12 - P10 - INTERVENTO GENERALIZZATO SU TUTTA LA SUPERFICIE COMPRESA TRA CORSO V. EMANUELE, A QUOTA +85 E LARGO PETRAIO A QUOTA +156. SMONTAGGIO DI VECCHIE BASOLE E RILAVORAZIONE A PUNTILLO - SCAVI, DEMOLIZIONE DI MASSETTI E NUOVA FONDAZIONE

SEZIONE C-C'

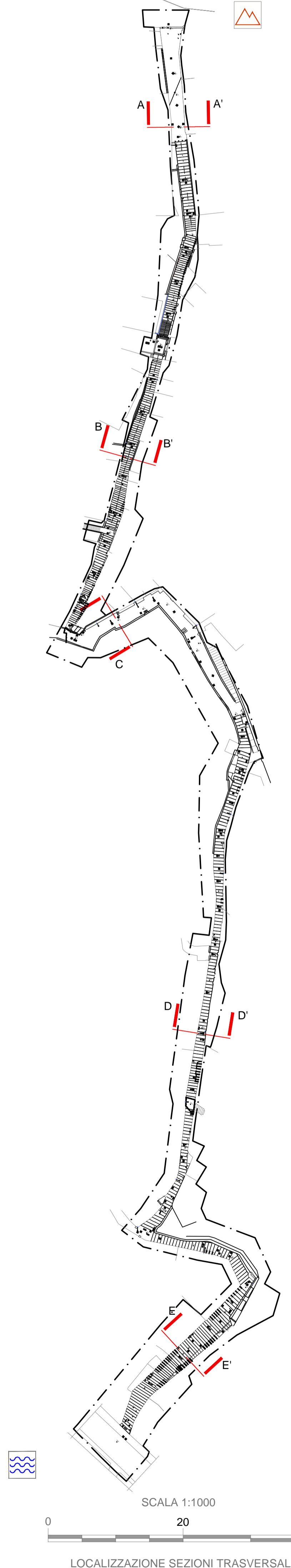
SEZIONE D-D'

P14 - INTERVENTO GENERALIZZATO SU TUTTO L'AMBITO PER UNA FASCIA LARGA 40 cm A CAVALLO TRA PARETI E PAVIMENTAZIONI - DISINFESTAZIONE PREVENTIVA CON PRODOTTI BIOCIDI

P12 - P10 - INTERVENTO GENERALIZZATO SU TUTTA LA SUPERFICIE COMPRESA TRA CORSO V. EMANUELE, A QUOTA +85 E LARGO PETRAIO A QUOTA +156. SMONTAGGIO DI VECCHIE BASOLE E RILAVORAZIONE A PUNTILLO - SCAVI, DEMOLIZIONE DI MASSETTI E NUOVA FONDAZIONE

SEZIONE C-C'

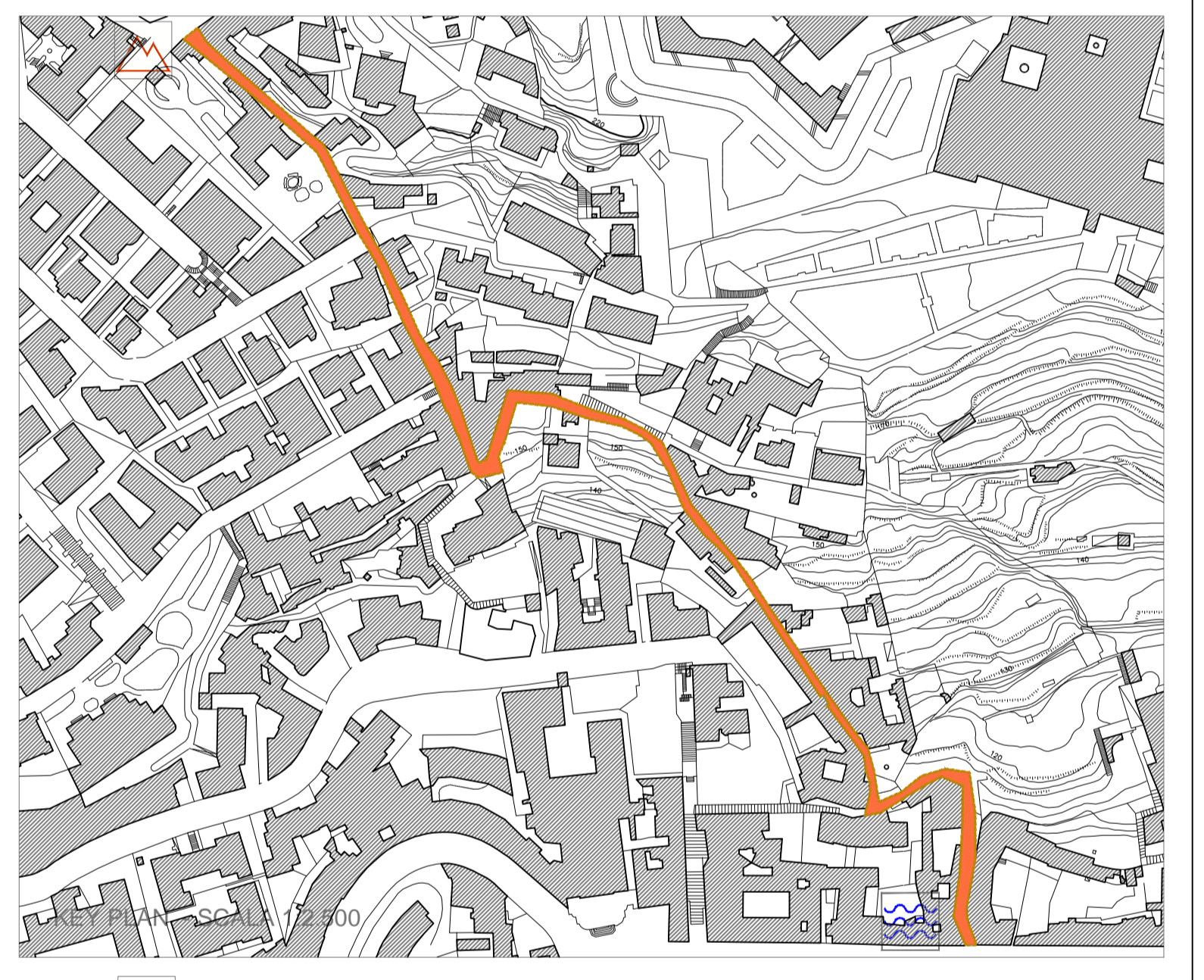
LEGENDA INTERVENTI		
LAVORI STRADALI - PAVIMENTAZIONI		
Simboli	Descrizione intervento	Num. Ord. Tariffa
P1	Pulizia di pozzi di ispezione	U.05.010.070.b
P2	Pulitura di superfici in pietra o in laterizio con idropulitrice o sabbiastrice	R.02.015.040.a
P3	Rimozione di strati di sciolto e graffi mediante idrosabbiastrice	AP_21
P4	Rimozione di opere di ringhiera e parapetti stradali in profilati di ferro	U.05.010.052.a
P5	Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso	U.05.010.020.a
P6	Demolizione di pavimento in lastre o quadretti di conglomerato cementato	R.02.06.050.a
P7	Smontaggio e messa in opera di cordoni in pietra	A.11.010.450.a
P8	Demolizione di elementi di rampe e gradini in pietra vulcanica da sostituire	AP_05
P9	Rilavorazione a puntello di vecchie basole eseguite in opera	U.05.060.075.a
P10	<ul style="list-style-type: none"> Demolizione di massi, massetto in calcestruzzo Scavi a sezione aperta eseguiti con mezzi meccanici Scavi a sezione aperta eseguiti a mano Compilazione del piano di prova della fondazione stradale Strati di fondazione in malta granulata Prova in opera di malta di abbinamento per pavimentazioni in pietra 	R.02.060.022.b E.01.010.010.a E.01.030.010.a U.05.020.020.a U.05.020.040.a AP_01
P11	<ul style="list-style-type: none"> Scavi a sezione obbligata Rinforco con sabbia e sabbiastrice granulometrica 	E.01.020.030.a U.04.010.010.b
P12	Rimozione di vecchie basole, riprese a scarpello sulla faccia e negli assetti	U.05.060.065.a
P13	Latticini di nuovi basole scatte, levante a puntello sulla faccia ed a scarpello negli assetti	U.05.060.060.c
P14	Disinfestazione preventiva con prodotti bioctidi per l'eliminazione di microrganismi lungo i margini stradali	AP_25
P15	Operazioni di rimozione di stuccature o sostanze inidonee applicate a precedenti interventi	AP_22
P16	Basamento di sostegno per pali di illuminazione pubblica per altezza f. fino a 7000 mm.	AP_30
P17	Nuovi cordoni in pietra	U.05.030.030.d
PARAMENTI MURARI		
Simboli	Descrizione intervento	Num. Ord. Tariffa
M1	Esecuzione di prelievo di campioni da sottoporre alle analisi di laboratorio	AP_33
M2	Tassello stratigrafico eseguito da un restauratore specializzato	A.00.010.104.a
M3	Sporocultura accurata di rinacci degradati e non compatibili con il supporto	R.02.040.010.a CAM
M4	Disinfestazione mediante applicazione di bioctidi e rimozione manuale della vegetazione	AP_28
M5	Rimozione meccanica di stuccature inidonee	AP_31
M6	Disinfestazione preventiva con prodotti bioctidi per l'eliminazione di microrganismi	AP_25
M7	Rimozione di opere di ringhiera e parapetti stradali in profilati di ferro	U.05.010.052.a
M8	Rimozione di eventuali chiodi, zanche, staffe ed elementi metallici senza qualità, adottando ogni accorgimento necessario a salvaguardare l'integrità dei conci	AP_23
M9	Operazioni di rimozione di stuccature o sostanze inidonee applicate a precedenti interventi	AP_22
M10	Integrazione plastica e cromatica di pietre esterne	A.11.010.015.b
M11	Rimozione di depositi superficiali mediante lavaggio delle superfici con spazzolini e spazzole di saggina	AP_29
M12	Rimozione dei graffi e di sostanze sovvernaccie di varia natura, applicazione per mezzo di supportanti	AP_20
M13	INTERVENTO LOCALIZZATO Consolidamento murario: Riprese di murature con intonaco di tufo Intonaco in nocce tenere ed in terreni di qualsiasi natura Tratti di ancoraggio Intonaco di miscela cementizia per tiranti Ricostruzione di murature esterne per una profondità di 50 cm Protezione delle creste murarie mediante la formazione di bavetto con pezzame lapideo e malta idraulica	R.05.030.010.a E.02.040.040.a E.02.040.040.c A.06.020.100.a AP_26
M14	Consolidamento dei giunti: rimozione delle malte vecchie, eliminazione dei residui e polvere mediante leggero idrobraccio, ricostruzione della malta nei giunti con malta di calce idraulica, sabbia e pozzolana, stiratura dei giunti	A.06.020.100.a
M15	Riprese di murature parziali di materiale con metodo scuri-curi	R.03.030.010.a
M16	Revisione e restauri di paramenti murario spuntati dalle vecchie malte armate: successo lavaggio e spazzatura con spazzole di saggina, sostituzione o integrazione dei blocchi non recuperabili, stuccatura delle connessioni con malta idraulica e neri appropriati alla malta originale, spazzatura finale	AP_02
M17	Stesura di sciolto pigmentato o idrossido di calcio (acqua di calce) applicata a pennello	AP_24
M18	Regolazione di superficie da intonacare Intonaco grezzo sciolto a malta grossa composta da passello di calce e polvere di tufo	R.03.060.030.a CAM AP_03
M19	Ritorno delle superfici in tufo Rimozione di depositi superficiali mediante lavaggio delle superfici con spazzolini e spazzole di saggina	AP_29
M20	Risarcimento delle coperture in calcestruzzo Pulitura superficiale del calcestruzzo mediante sabbiastrice ed spazzatura Trattamento dei fessure di armatura con prodotto penetrante Riparazione delle superfici Riparazione delle superfici con malta biocomponente elastica Finitura in opera di rivestimento ai silicati fluorocarbonati	R.05.040.040.a R.05.040.040.b R.02.060.030.a CAM E.12.040.020.b E.21.030.020.b
M21	A - Realizzazione di nuove coperture in pezzame di tufo B - Stato di copertura in tufo di copertura	AP_27 R.03.030.030.c
M22	Risarcimento delle coperture in laterizio in mattoni pieni	R.03.030.030.c
M23	Revisione e restauri coperture in tufo	
M24	Nuove intonache, ringhiere, parapetti e cancellate	E.19.010.070.c CAM
ARREDO		
Simboli	Descrizione intervento	Num. Ord. Tariffa
A1	Simbolo per Green Line	E.19.010.040.a AP_06
A2	Segala	E.19.010.040.a AP_15
A3	Totem	E.19.010.040.a AP_08AP_09AP_10
A4	Fioriere	E.19.010.040.a AP_11AP_12
A5	Leggio	E.19.010.040.a AP_09
A6	Contornio	E.19.010.040.a AP_08
DE	DEMOLIZIONI	



LOCALIZZAZIONE SEZIONI TRASVERSALI

STATO DI FATTO		
<ul style="list-style-type: none"> CHUSINI IN METALLO CHUSINO IN PIETRA CHUSINO IN CLS DIMENSIONI VARIABILI 	<ul style="list-style-type: none"> CADITOIE IN PIETRA CADITOIE IN METALLO CADITOIE IN METALLO LUNGHEZZA VARIABILE CADITOIE IN METALLO A PIANTA QUADRATA CADITOIE IN METALLO DIMENSIONI VARIABILI 	<ul style="list-style-type: none"> COLONNINA BALAUSTRATA IN METALLO COLONNINA BALAUSTRATA IN PIETRA COLONNINA DISSUASORE IN PIETRA DISSUASORE IN METALLO DISSUASORE A BALAUSTRATA IN METALLO DISSUASORE PANCHINA IN LEGNO PANCHINA IN PIETRA
<ul style="list-style-type: none"> ILLUMINAZIONE LAMPIONI SU PALO SU PALO 	<ul style="list-style-type: none"> SBRACCIO A MURO SBRACCIO SU PALO SOSPENSIONE ARMATURA STRADALE 	<ul style="list-style-type: none"> PROIETTORE AD RIBASSO CHIAVE O SARACINESA TUBAZIONE ACCUMULOTTO
<ul style="list-style-type: none"> SEGNALETICA VERTICALE CASONEITTO IMPIANTI PIUVIALE EDICOLA VOTIVA ARREDO URBANO ARMATURA STRADALE A SBRACCIO 	<ul style="list-style-type: none"> LAMPIONE LAMPIONE A MURO FONTEINELLA PUBBLICA PANCHINA BALAUSTRATA METALLICA CORRIMANO METALLICA RECINZIONE LINEARE OPERA PROVVISORIALE MATERIALE DI RISULTA DISSUASORE IN PIETRA DISSUASORE IN METALLO FIORIERA 	

MATERIALI		
<ul style="list-style-type: none"> PIETRA LAVATA TUFO CEMENTO CALCEARE TRAVERTINO PIERRO ASFALTO LATERIZIO 	<ul style="list-style-type: none"> Intonaco MARMO ALLUMINO Intonaco Intonaco Intonaco Intonaco Intonaco 	<ul style="list-style-type: none"> Elementi metallici Elementi ceramici Guaina Legno Terreno Elementi metallici Materiale ceramico Vetro Materiale contenente presumibilmente amianto



lato monte del percorso
lato valle del percorso

COMMITTENTE
CITTÀ VERTICALE: RIQUALIFICAZIONE DEI PERCORSI PEDONALI TRA LA COLLINA E IL MARE

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Arch. Francesca Spina

MANDATARIO
sab
Via Petrucci, 15
00129 - Perugia
www.sab.it

MANDANTII
Ing. Marco Adami
Ing. Vincenzo Pule
Ing. Stefano Tucci
Arch. Francesco Foccoli
Arch. Luca Perugini

STUDIO ING. ALBERTO CAPITANUCCI
Architettura - Progetto
Salita del Petraio
Sezioni Trasversali

ELABORATO
GAE023/00
1:100

UNITA DI MISURA
Arch. di Misura m