

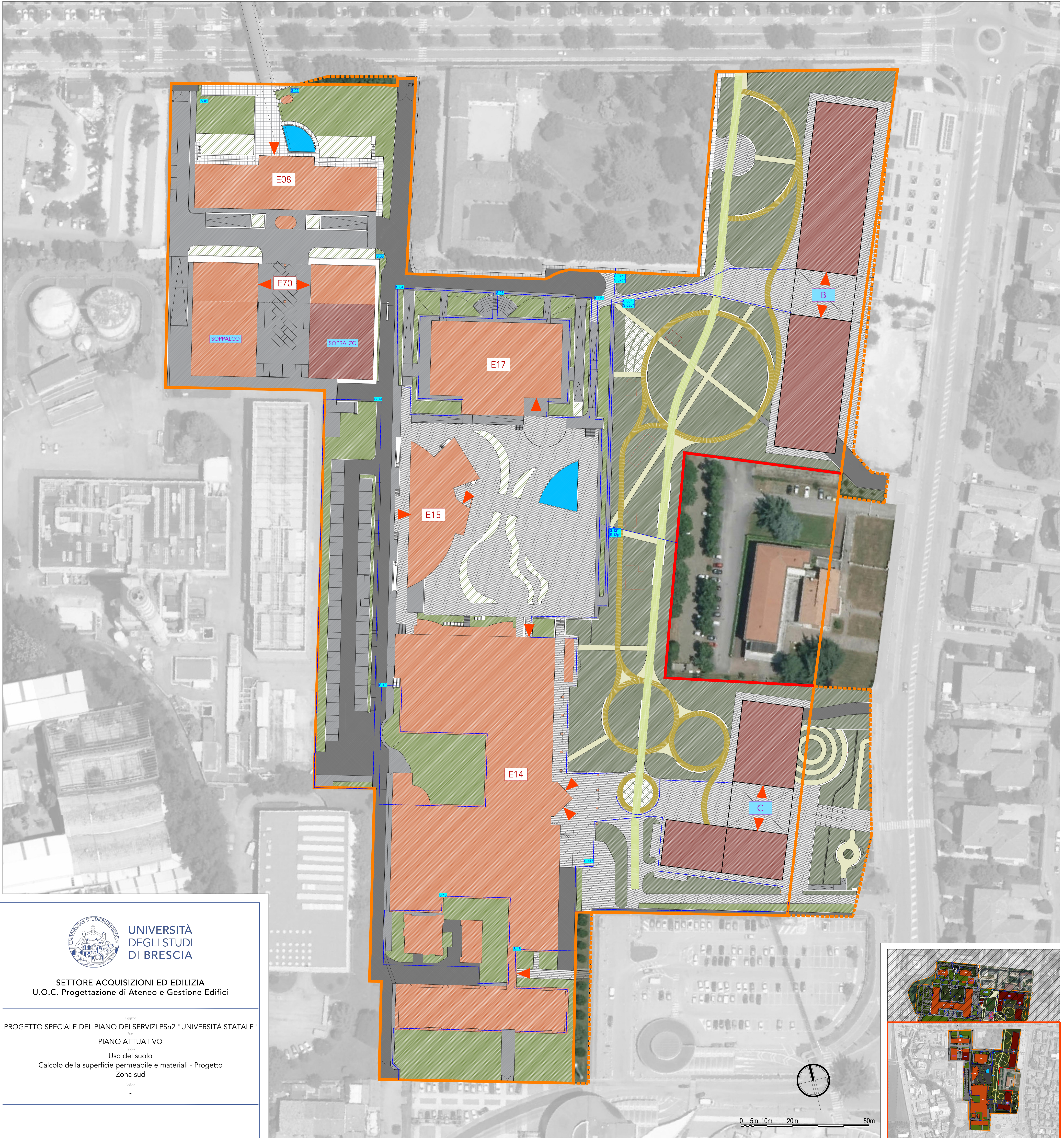
Calcolo superficie permeabile (S _{per})		
Codice	Note	Superficie
N.01	Aiuola nord parcheggio edificio E11	276 mq
N.02*	Aiuola sud parcheggio edificio E11	389 mq
N.03*	Aiuola est parcheggio edificio E11	125 mq
N.04*	Aiuola est scala di accesso E10	524 mq
N.05*	Aiuola nord-est edificio E10	690 mq
N.06*	Aiuola sud-ovest scala di accesso E10	623 mq
N.07	Aiuola sud-est scala di accesso E10	250 mq
N.08	Aiuola sud edificio E10	845 mq
N.09*	Aiuole sud edificio E11	325 mq
N.10*	Aiuola sud edificio E11	390 mq
N.11*	Aiuole sud edificio E11	137 mq
N.12	Edificio sud edificio E11	260 mq
N.13*	Aiuole centrali giardino	344 mq
N.13p*	Desealing zona centrale cortile E09	585 mq
N.14	Aiuola sud casamatta E10	305 mq
N.15*	Aiuola nord laboratorio "Pisa"	580 mq
N.16	Aiuola nord ala didattica E09	273 mq
N.17*	Giardino centrale - settore ovest	1.870 mq

Calcolo superficie permeabile (S _{per})		
Codice	Note	Superficie
N.18*	Giardino centrale - settore est	1.870 mq
N.19	Aiuole parcheggio ovest edificio E09	558 mq
N.20	Giardino collegio "Lucchini"	1.023 mq
N.21	Aiuole ovest ingresso E09	71 mq
N.21p*	Desealing ingresso lato ovest	252 mq
N.22	Aiuole centrali ingresso E09	95 mq
N.23	Aiuole est ingresso E09	71 mq
N.23p*	Desealing ingresso lato est	252 mq
N.24	Aiuola ingresso est edificio E09	243 mq
N.25	Aiuola sud-ovest E09	2.262 mq
N.26	Aiuola sud-est E09	1.092 mq
N.27	Aiuole sud E09 lato est	115 mq
N.28*	Aiuole area sportiva	1.003 mq
N.28p*	Percorsi pedonali permeabili area sportiva	4.135 mq
N.29*	Orti didattici ed arboreto didattico a frutteto	716 mq
N.29p*	Percorsi pedonali orti/arboreto didattici in calcestre	468 mq
N.29p*	Percorso pedonale circolare (permeabilità ≥50%)	124 mq
N.30*	Corte interna edificio A	2.270 mq

Calcolo superficie permeabile (S _{per})		
Codice	Note	Superficie
N.30p*	Percorsi pedonali in calcestre	247 mq
N.31*	Verde nord edificio A	277 mq
N.32*	Verde est edificio A	818 mq
S.01	Aiuola nord-ovest edificio E08	342 mq
S.02	Aiuola nord-est edificio E08	964 mq
S.03	Aiuola est edificio E70	50 mq
S.04	Aiuole nord-ovest edificio E17	390 mq
S.05	Aiuole nord-est edificio E17	323 mq
S.06*	Aiuola ovest parcheggio a raso E17	293 mq
S.07*	Aree a verde nord-ovest edificio B	2.418 mq
S.07p*	Percorsi in calcestre e pavimentazione permeabile	48 mq
S.07p*	Percorsi pedonali (permeabilità ≥50%)	78 mq
S.08*	Aree a verde sud-ovest edificio B	3.430 mq
S.08p*	Percorsi in calcestre e pavimentazione permeabile	530 mq
S.08p*	Percorsi pedonali (permeabilità ≥50%)	215 mq
S.09	Aiuole parcheggio ovest edificio E15	886 mq
S.10	Aiuole interne edificio E14	891 mq
S.12*	Aree a verde nord-ovest edificio C	3.280 mq

Calcolo superficie permeabile (S _{per})		
Codice	Note	Superficie
S.12p*	Percorsi in calcestre e pavimentazione permeabile	266 mq
S.12p*	Percorsi pedonali (permeabilità ≥50%)	215 mq
S.13	Aiuole zona stabulario E14	629 mq
S.14*	Aiuole ingresso edificio E14	728 mq
S.15	Aiuole est edificio E14	1.444 mq
Superficie permeabile totale		44.173 mq
Superficie fondiaria di riferimento		142.207 mq
S_{per,min}		42.662 mq
Indice di permeabilità stato di fatto		31,06%

- NB:
- all'interno del sedime del PSn2 sono presenti superfici permeabili destinate esclusivamente al ricovero di automezzi, non considerate per il calcolo della superficie permeabile
 - non sono state considerate le aree, interne al perimetro del PSn2, di pertinenza di edifici non destinati ad attività universitarie
 - i dati delle voci N.28* ed N.28p* sono stati desunti dalla relazione sull'invarianza idraulica dell'intervento di manutenzione straordinaria degli impianti sportivi redatta dall'Arch. Maurizio Fabbricatore
 - le superfici permeabili dei percorsi pedonali di progetto (voci N.29p/S.07p/S.08p/S.12p) sono state determinate considerando una permeabilità pari al 50% della superficie occupata dai percorsi pedonali





UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BRESCIA

SETTORE ACQUISIZIONI ED EDILIZIA
U.O.C. Progettazione di Ateneo e Gestione Edifici

PROGETTO SPECIALE DEL PIANO DEI SERVIZI PSn2 "UNIVERSITÀ STATALE"
PIANO ATTUATIVO
Uso del suolo
Calcolo della superficie permeabile e materiali - Progetto
Zona sud

Il RESPONSABILE DELLA U.O.C. PROGETTAZIONE DI ATENEO E GESTIONE EDIFICI		IL PROGETTISTA		IL RETTORE	
Ing. Francesco Bardi	Ing. Manuel Reggini	Prof. Ing. Maurizio Tra			
16/07/2021	11/01/2021	16/07/2021	MR	FB	MT
Revisione a seguito richiesta di integrazione	Emisione	Controllo	MR	FB	MT
16/07/2021	195 - USO DEL SUOLO (SUP PERMEABILE E MATERIALI) PROGETTO - ZONA SUD	1:500			

Il presente documento non potrà essere copiato, riprodotto o altrimenti pubblicato, in tutto o in parte, senza il consenso di Università degli Studi di Brescia.

Legenda

Perimetro PSn2	Codice identificativo zona N: zona nord S: zona sud *: area modificata/aggiunta rispetto alla tavola 04S/04N p: area con pavimentazione drenante	Asfalto	Verde permeabile (esistente/progetto)
Perimetro aree extra-PSn2 di proprietà UNIBS	Codice edificio esistente	Cfs in opera/Cfs piastrelle	Pavimentazione drenante (esistente/progetto)
Confine con aree intra PSn2 non di pertinenza di edifici universitari	Nuovi interventi edilizi	Materiali lapidei	Calcestre
Edificio esistente	Nuovi interventi edilizi	Verde non permeabile ai sensi art. 11 NTA (esistente)	Percorsi pedonali di progetto (permeabilità ≥50%)
Nuovo edificio	Nuovi interventi edilizi	Percorsi ciclopedonali di progetto	
Ingresso edificio		Acqua	