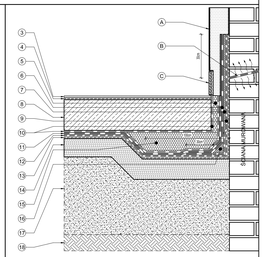
P16 - PODŁOGA NA GRUNCIE - WYKŁADZINA DYWANOWA

1. Wykładzina dywanowa: akrylowa, trzymiejscowa wiązana, odporna na wyblaknięcie, plamy, zabrudzenia i wodę, homogenna (brzeżna uniezmiennialna) - min. 22 dB wg ISO10140 - gr. 9,0mm.
4. Środek gruntujący lateks.
5. Zaklejaj dwustronne wyrównaj z FPS - gr. 2cm.
6. Betonowa jastrychowa - mineralny, wysoce odporny na warzywy szlam uszczelniający REMMERS SULFATSCHLAMM - gr. max 5mm.
7. Warstwa wyrównująca powierzchnie - szpinowo uszczelniająca o wysokiej odporności na warzywy REMMERS 2K-HTSPACHTEL - gr. max 3cm za zagłębieniem do 5cm).
8. Folia zabezpieczająca z zapływ REMMERS DICHTKONTEL.
9. Izolacja przeciwwodna - mineralny, wysoce odporny na warzywy szlam uszczelniający REMMERS SULFATSCHLAMM - gr. max 5mm.
10. Izolacja przeciwwodna - mineralny, wysoce odporny na warzywy szlam uszczelniający REMMERS SULFATSCHLAMM - gr. max 5mm.
11. Warstwa rozdzielająca - ze folia PE gr. 0,2mm.
12. Izolacja termiczna - płyta styrodurowa XPS 300 - gr. 10cm.
13. Izolacja przeciwwodna - do papa izolacyjna - gr. 1cm.
14. Płyta żelbetowa ławki technicznej wg PW konstrukcji - gr. 18cm.
15. Ocynk miedziny zagęszczony do stopnia min. 98/30 (grunt rodzimy o wskaźniku min. E2=80MPa).

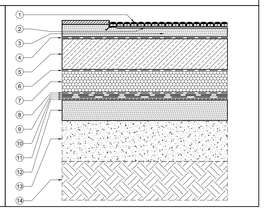
UWAGA - renowacja izolac. wykonanie uszczelnienia oraz izolacji przeciwwodnej zgodnie z systemu firmy REMMERS. Dopuszcza się rozwiązania równoważne - o parametrach nie gorszych od zaproponowanych, wykonanych w pełnym systemie.



P17 - PODŁOGA NA GRUNCIE - WYDZIELENIE PRZY PODŁOŻCE GRANITOWEJ

1. Rozwiązania dowolnej, szczelnej - konstrukcja aluminiowa - gr. ~3cm.
2. Wylewka samopoziomująca do 5mm.
3. Wylewka antyrysowa (płyny jastrych) np. KNAUF FE 60 lub CEMTEC Inwestycja - gr. 3,5cm
4. Warstwa rozdzielająca - folia PE gr. 0,2mm.
5. Izolacja termiczna - płyta styrodurowa XPS 300 - gr. 10cm.
6. Warstwa rozdzielająca - folia PE gr. 0,2mm.
7. Izolacja przeciwwodna - mineralny, wysoce odporny na warzywy szlam uszczelniający REMMERS SULFATSCHLAMM - gr. max 5mm.
8. Warstwa rozdzielająca - folia PE gr. 0,2mm.
9. Izolacja przeciwwodna - mineralny, wysoce odporny na warzywy szlam uszczelniający REMMERS SULFATSCHLAMM - gr. max 5mm.
10. Izolacja przeciwwodna - mineralny, wysoce odporny na warzywy szlam uszczelniający REMMERS SULFATSCHLAMM - gr. max 5mm.
11. Izolacja przeciwwodna - mineralna izolacja, wzmocniona tkaniną szklaną przeciwwodna i wypełniającym gumowym REMMERS PROFBALKOKIT 1K, zbrojona siatką z włókna szklanego w złączu i tworzywa uszczelnią REMMERS ARMATURAGUSSVLIES 2.0/150.
12. Warstwa rozdzielająca - folia PE gr. 0,2mm.
13. Izolacja przeciwwodna - mineralny, wysoce odporny na warzywy szlam uszczelniający REMMERS SULFATSCHLAMM - gr. max 5mm.
14. Ocynk miedziny zagęszczony do stopnia min. 98/30 (grunt rodzimy o wskaźniku min. E2=80MPa).

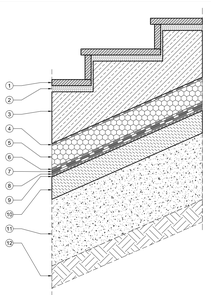
UWAGA - renowacja izolac. wykonanie uszczelnienia oraz izolacji przeciwwodnej zgodnie z systemu firmy REMMERS. Dopuszcza się rozwiązania równoważne - o parametrach nie gorszych od zaproponowanych, wykonanych w pełnym systemie.



P18 - SCHODY NA GRUNCIE - WYKOŃCZENIE ZYLIT KAMIENIOM (SCHODY PRZY SALI AB/PODWÓJ)

1. Płyty kamienne z granitu, układane bezspoinowo, krawędzie stopni płomieniowane - gr. 3cm.
2. Suche zaprawa cementowa 1:2 (stabilizowa) - gr. 3cm.
3. Zabezpieczenie hydrofobowe (wg PW konstrukcji).
4. Warstwa rozdzielająca - folia PE gr. 0,2mm.
5. Izolacja termiczna - płyta styrodurowa w pasie o szerokości 150cm od ścian - styropian ekstrudowany XPS 300 - gr. 10cm.
6. Warstwa rozdzielająca - ze folia PE gr. 0,2mm.
7. Izolacja przeciwwodna - mineralna izolacja, wzmocniona tkaniną szklaną przeciwwodna i wypełniającym gumowym REMMERS PROFBALKOKIT 1K, zbrojona siatką z włókna szklanego w złączu i tworzywa uszczelnią REMMERS ARMATURAGUSSVLIES 2.0/150.
8. Mineralny szlam uszczelniający REMMERS DICHTSCHLAMME - gr. max 5mm.
9. Izolacja przeciwwodna - mineralny, wysoce odporny na warzywy szlam uszczelniający REMMERS SULFATSCHLAMM - gr. max 5mm.
10. Podłoże CEMTEC - gr. ~10cm.
11. Podłoże CEMTEC (EN) - gr. ~10cm.
12. Ocynk miedziny zagęszczony do stopnia min. 98/30 (grunt rodzimy o wskaźniku min. E2=80MPa).

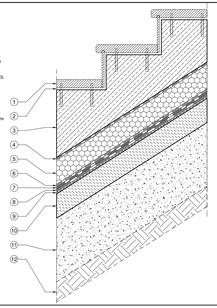
UWAGA - renowacja izolac. wykonanie uszczelnienia oraz izolacji przeciwwodnej zgodnie z systemu firmy REMMERS. Dopuszcza się rozwiązania równoważne - o parametrach nie gorszych od zaproponowanych, wykonanych w pełnym systemie.



P19 - SCHODY NA GRUNCIE Z IZOLACJĄ TERMICZNĄ - WYKONCZENIE Z DESEK

1. Deski mozowane mechanicznie do konstrukcji schodów - gr. 4cm.
2. Przyklejenie szczelin (płyty nierównościowej).
3. Żelbetowa konstrukcja schodów wg PW konstrukcji.
4. Warstwa rozdzielająca - folia PE gr. 0,2mm.
5. Izolacja termiczna - izolacja styrodurowa w pasie o szerokości 150cm od ścian - styropian ekstrudowany XPS 300 - gr. 10cm.
6. Mineralny szlam uszczelniający REMMERS DICHTSCHLAMME - gr. max 5mm.
7. Izolacja przeciwwodna - mineralna izolacja, wzmocniona tkaniną szklaną przeciwwodna i wypełniającym gumowym REMMERS PROFBALKOKIT 1K, zbrojona siatką z włókna szklanego w złączu i tworzywa uszczelnią REMMERS ARMATURAGUSSVLIES 2.0/150.
8. Mineralny szlam uszczelniający REMMERS DICHTSCHLAMME - gr. max 5mm.
9. Środek gruntujący - płynny, jednoskładnikowy konsystencji kremowatej REMMERS KEGOL zmieszany 1:1 z wodą.
10. Podłoże CEMTEC (EN) - gr. 10cm.
11. Podłoże CEMTEC - gr. ~10cm.
12. Podłoże posiadane zagęszczone do ks0,98 - gr. min. 30cm.
13. Ocynk miedziny zagęszczony do stopnia min. 98/30 (grunt rodzimy o wskaźniku min. E2=80MPa).

UWAGA - renowacja izolac. wykonanie uszczelnienia oraz izolacji przeciwwodnej zgodnie z systemu firmy REMMERS. Dopuszcza się rozwiązania równoważne - o parametrach nie gorszych od zaproponowanych, wykonanych w pełnym systemie.

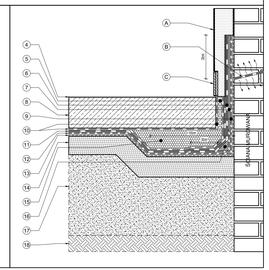


P20 - PODŁOGA NA GRUNCIE - PODŁOGA EPOKSYDOWA, ANTYELEKTROSTATYCZNA - POMIESZCZENIA ELEKTRYCZNE

4. Warstwa antyelektrostatyczna - system posadzki na bazie żywicy epoksydowej i piasku kwarcowego, antyelektrostatyczny z właściwościami przewodzącymi, zbrojącą i odprowadzającą ładunki elektryczne z powierzchni posadzki, składający się z podkładowej żywicy epoksydowej, warstwy nawierzchniowej z żywicy epoksydowej wzmocnionej włóknami syntetycznymi, w przeciętnej ilości 200g/m2 siatki wykonanej z taśmy miedzianej o szerokości 10mm - ujemnie z wyczynnych dyskowy - ziemia połączyć z uziemieniem - gr. 3mm.
5. Izolacja termiczna - płyta styrodurowa XPS 300 - gr. 10cm.
6. Izolacja przeciwwodna - mineralny, wysoce odporny na warzywy szlam uszczelniający REMMERS SULFATSCHLAMM - gr. max 5mm.
7. Warstwa wyrównująca powierzchnie - szpinowo uszczelniająca o wysokiej odporności na warzywy REMMERS 2K-HTSPACHTEL - gr. max 3cm za zagłębieniem do 5cm).
8. Folia zabezpieczająca z zapływ REMMERS DICHTKONTEL.
9. Izolacja przeciwwodna - mineralny, wysoce odporny na warzywy szlam uszczelniający REMMERS SULFATSCHLAMM - gr. max 5mm.
10. Izolacja przeciwwodna - mineralny, wysoce odporny na warzywy szlam uszczelniający REMMERS SULFATSCHLAMM - gr. max 5mm.
11. Izolacja przeciwwodna - mineralna izolacja, wzmocniona tkaniną szklaną przeciwwodna i wypełniającym gumowym REMMERS PROFBALKOKIT 1K, zbrojona siatką z włókna szklanego w złączu i tworzywa uszczelnią REMMERS ARMATURAGUSSVLIES 2.0/150.
12. Mineralny szlam uszczelniający REMMERS DICHTSCHLAMME - gr. max 5mm.
13. Środek gruntujący - płynny, jednoskładnikowy konsystencji kremowatej REMMERS KEGOL zmieszany 1:1 z wodą.
14. Podłoże CEMTEC (EN) - gr. 10cm.
15. Izolacja termiczna - płyta styrodurowa XPS 300 - gr. 10cm.
16. Folia zabezpieczająca z zapływ REMMERS DICHTKONTEL.
17. Płyta żelbetowa ławki technicznej wg PW konstrukcji - gr. 18cm.
18. Ocynk miedziny zagęszczony do stopnia min. 98/30 (grunt rodzimy o wskaźniku min. E2=80MPa).

4. Warstwa antyelektrostatyczna - system posadzki na bazie żywicy epoksydowej i piasku kwarcowego, antyelektrostatyczny z właściwościami przewodzącymi, zbrojącą i odprowadzającą ładunki elektryczne z powierzchni posadzki, składający się z podkładowej żywicy epoksydowej, warstwy nawierzchniowej z żywicy epoksydowej wzmocnionej włóknami syntetycznymi, w przeciętnej ilości 200g/m2 siatki wykonanej z taśmy miedzianej o szerokości 10mm - ujemnie z wyczynnych dyskowy - ziemia połączyć z uziemieniem - gr. 3mm.

UWAGA - renowacja izolac. wykonanie uszczelnienia oraz izolacji przeciwwodnej zgodnie z system firmy REMMERS. Dopuszcza się rozwiązania równoważne - o parametrach nie gorszych od zaproponowanych, wykonanych w pełnym systemie.



P21 - PODŁOGA NA GRUNCIE - PODŁOGA GRZEWCZA - OGRZEWANE POMIESZCZENIE

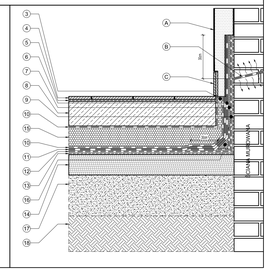
2. Dylatacja obwodowa wykonana z XPS - gr. 2cm.
3. Płyty grzewcze - układane na styk - gr. 7cm.
4. Środek gruntujący lateks.
6. Izolacja przeciwwodna - mineralny, wysoce odporny na warzywy szlam uszczelniający REMMERS SULFATSCHLAMM - gr. max 5mm.
7. Warstwa wyrównująca powierzchnie - szpinowo uszczelniająca o wysokiej odporności na warzywy REMMERS 2K-HTSPACHTEL - gr. max 3cm za zagłębieniem do 5cm).
8. Beton C20/25 zbrojony fibą - zbrojenie rozproszone w ilości wg obliczeń i zaurlenie konstrukcyjnych posadzek, powierzchnia dylatowana na płyta max 6m/2 - gr. 15cm.
9. Izolacja przeciwwodna - mineralny, wysoce odporny na warzywy szlam uszczelniający REMMERS SULFATSCHLAMM - gr. max 5mm.
10. Izolacja przeciwwodna - mineralna izolacja, wzmocniona tkaniną szklaną przeciwwodna i wypełniającym gumowym REMMERS PROFBALKOKIT 1K, zbrojona siatką z włókna szklanego w złączu i tworzywa uszczelnią REMMERS ARMATURAGUSSVLIES 2.0/150.
11. Mineralny szlam uszczelniający REMMERS DICHTSCHLAMME - gr. max 5mm.
12. Izolacja przeciwwodna - do papa izolacyjna - gr. 1cm.
13. Izolacja termiczna - płyta styrodurowa XPS 300 - gr. 10cm.
14. Płyta żelbetowa ławki technicznej wg PW konstrukcji - gr. 18cm.
15. Ocynk miedziny zagęszczony do stopnia min. 98/30 (grunt rodzimy o wskaźniku min. E2=80MPa).

4. Warstwa rozdzielająca - folia PE gr. 0,2mm.
5. Izolacja termiczna - płyta styrodurowa XPS 300 - gr. 10cm.
6. Warstwa rozdzielająca - folia PE gr. 0,2mm.
7. Izolacja przeciwwodna - mineralny, wysoce odporny na warzywy szlam uszczelniający REMMERS SULFATSCHLAMM - gr. max 5mm.
8. Warstwa rozdzielająca - folia PE gr. 0,2mm.
9. Izolacja przeciwwodna - mineralny, wysoce odporny na warzywy szlam uszczelniający REMMERS SULFATSCHLAMM - gr. max 5mm.
10. Izolacja przeciwwodna - mineralna izolacja, wzmocniona tkaniną szklaną przeciwwodna i wypełniającym gumowym REMMERS PROFBALKOKIT 1K, zbrojona siatką z włókna szklanego w złączu i tworzywa uszczelnią REMMERS ARMATURAGUSSVLIES 2.0/150.
11. Mineralny szlam uszczelniający REMMERS DICHTSCHLAMME - gr. max 5mm.
12. Środek gruntujący - płynny, jednoskładnikowy konsystencji kremowatej REMMERS KEGOL zmieszany 1:1 z wodą.
13. Podłoże CEMTEC (EN) - gr. 10cm.
14. Podłoże CEMTEC - gr. ~10cm.
15. Izolacja przeciwwodna - do papa izolacyjna - gr. 1cm.
16. Płyta żelbetowa ławki technicznej wg PW konstrukcji - gr. 18cm.
17. Podłoże posiadane zagęszczone do ks0,98 - gr. min. 30cm.
18. Ocynk miedziny zagęszczony do stopnia min. 98/30 (grunt rodzimy o wskaźniku min. E2=80MPa).

4. Warstwa rozdzielająca - folia PE gr. 0,2mm.
5. Izolacja termiczna - płyta styrodurowa XPS 300 - gr. 10cm.
6. Warstwa rozdzielająca - folia PE gr. 0,2mm.
7. Izolacja przeciwwodna - mineralny, wysoce odporny na warzywy szlam uszczelniający REMMERS SULFATSCHLAMM - gr. max 5mm.
8. Warstwa rozdzielająca - folia PE gr. 0,2mm.
9. Izolacja przeciwwodna - mineralny, wysoce odporny na warzywy szlam uszczelniający REMMERS SULFATSCHLAMM - gr. max 5mm.
10. Izolacja przeciwwodna - mineralna izolacja, wzmocniona tkaniną szklaną przeciwwodna i wypełniającym gumowym REMMERS PROFBALKOKIT 1K, zbrojona siatką z włókna szklanego w złączu i tworzywa uszczelnią REMMERS ARMATURAGUSSVLIES 2.0/150.
11. Mineralny szlam uszczelniający REMMERS DICHTSCHLAMME - gr. max 5mm.
12. Środek gruntujący - płynny, jednoskładnikowy konsystencji kremowatej REMMERS KEGOL zmieszany 1:1 z wodą.
13. Podłoże CEMTEC (EN) - gr. 10cm.
14. Podłoże CEMTEC - gr. ~10cm.
15. Izolacja przeciwwodna - do papa izolacyjna - gr. 1cm.
16. Płyta żelbetowa ławki technicznej wg PW konstrukcji - gr. 18cm.

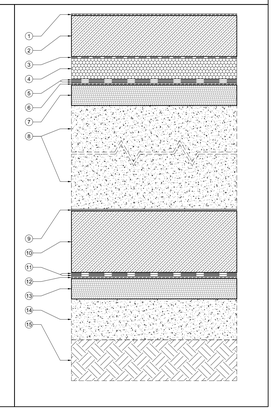
UWAGA - renowacja izolac. wykonanie uszczelnienia oraz izolacji przeciwwodnej zgodnie z system firmy REMMERS. Dopuszcza się rozwiązania równoważne - o parametrach nie gorszych od zaproponowanych, wykonanych w pełnym systemie.

Podłoga P21 - przewidziano ogrzewanie podłogowe.



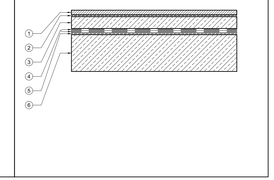
P22 - PODŁOGA NA GRUNCIE POD POSADZKI WODORN (SALA AB/PODWÓJ)

1. Posadzki wodoszt (nie posiadane na izolacji).
1. Charakterystyka betonu wyżej podłoża (wg. inżynierskie (technicznych) preparatem.
2. Płyta żelbetowa wg PW konstrukcji - 20cm.
3. Warstwa rozdzielająca - ze folia PE gr. 0,2mm.
4. Izolacja termiczna - styropian ekstrudowany XPS 300 - gr. 10cm.
5. Warstwa rozdzielająca - ze folia PE gr. 0,2mm.
6. Mineralny środek gruntujący lateks.
7. Podłoże CEMTEC (EN) - gr. ~10cm.
8. Podłoże CEMTEC - gr. ~10cm. - ~160cm.
9. Mineralny środek gruntujący lateks.
10. Płyta żelbetowa wg PW konstrukcji - 20cm.
11. Izolacja przeciwwodna - do papa izolacyjna - gr. 1cm.
12. Mineralny środek gruntujący lateks.
13. Płyta żelbetowa wg PW konstrukcji - gr. 18cm.
14. Podłoże posiadane zagęszczone do ks0,98 - gr. min. 30cm.
15. Ocynk miedziny zagęszczony do stopnia min. 98/30 (grunt rodzimy o wskaźniku min. E2=80MPa).



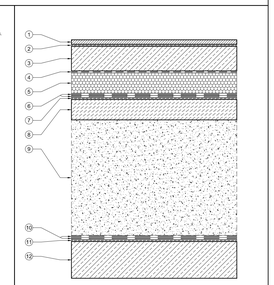
P23 - PODŁOGA NA GRUNCIE TECHNICZNYM - PARKIET POŻARTA DLINY W CZĘŚCI SPORTOWEJ OBIEKTU (1)

1. Parkiet przemysłowy, deskowany, mozowany na klej - gr. 2,2cm.
2. Środek gruntujący lateks.
3. Jastrych cementowy klasa C16, FC (mrozno odporny, dyblowany na pola max 30m2 - gr. 5,0cm.
4. Warstwa rozdzielająca - folia PE gr. 0,2mm.
5. Mineralny środek gruntujący lateks.
6. Płyta żelbetowa ławki technicznej wg PW konstrukcji - gr. 18cm.



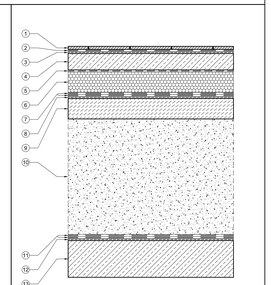
P24 - PODŁOGA NA GRUNCIE TECHNICZNYM - PARKIET POŻARTA DLINY W CZĘŚCI SPORTOWEJ OBIEKTU (2)

1. Parkiet przemysłowy, deskowany, mozowany na klej - gr. 2,2cm.
2. Środek gruntujący lateks.
3. Beton C20/25 zbrojony fibą, zbrojenie rozproszone w ilości wg obliczeń i rysunków konstrukcyjnych posadzek, bez dylatowania brzegów - warzy. płyty, z dylatowaniem (dosłi/fugami) dla ogrzewania podłogowego. dylatowany na płyta max 6m/2 - gr. 15cm. (dylatacja - dylatacja systemu z płytami perforowanymi).
4. Izolacja termiczna - styropian ekstrudowany XPS 300 - gr. 10cm.
5. Warstwa rozdzielająca - folia PE gr. 0,2mm.
6. Izolacja przeciwwodna - mineralna izolacja, wzmocniona tkaniną szklaną przeciwwodna i wypełniającym gumowym REMMERS PROFBALKOKIT 1K, zbrojona siatką z włókna szklanego w złączu i tworzywa uszczelnią REMMERS ARMATURAGUSSVLIES 2.0/150.
7. Mineralny szlam uszczelniający REMMERS DICHTSCHLAMME - gr. max 5mm.
8. Izolacja przeciwwodna - do papa izolacyjna - gr. 1cm.
9. Mineralny środek gruntujący lateks.
10. Płyta żelbetowa ławki technicznej wg PW konstrukcji - gr. 18cm.



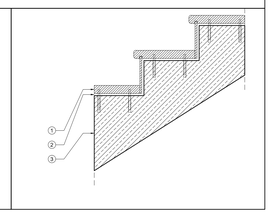
P25 - PODŁOGA NA KAWAŁ TECHNICZNYM - PODŁOGA DREWNIA - POMIESZCZENIA MOKRE

1. Płyta grzewcze - układane na klej - gr. 1cm.
2. Środek gruntujący lateks.
3. Jastrych cementowy klasa C16, FC (mrozno odporny, dyblowany na pola max 30m2 - gr. 8cm.
4. Warstwa rozdzielająca - ze folia PE gr. 0,2mm.
5. Izolacja termiczna - styropian ekstrudowany XPS 300 - gr. 10cm.
6. Izolacja przeciwwodna - do papa izolacyjna - gr. 1cm.
7. Mineralny środek gruntujący lateks.
8. Płyta żelbetowa ławki technicznej wg PW konstrukcji - gr. 18cm.
9. Izolacja przeciwwodna - do papa izolacyjna - gr. 1cm.
10. Mineralny środek gruntujący lateks.
11. Płyta żelbetowa ławki technicznej wg PW konstrukcji - gr. 18cm.



P26 - SCHODY NA KAWAŁ TECHNICZNYM - WYKOŃCZENIE Z DESEK

1. Deski mozowane mechanicznie do konstrukcji schodów - gr. 4cm.
2. Przyklejenie szczelin (płyty nierównościowej).
3. Żelbetowa konstrukcja schodów wg PW konstrukcji.

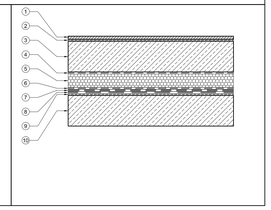


P27 - PODŁOGA NA KAWAŁ TECHNICZNYM - PODŁOGA GRZEWCZA - OGRZEWANE POMIESZCZENIE

1. Płyta grzewcze - układane na klej - gr. 1cm.
2. Środek gruntujący lateks.
3. Beton C20/25 zbrojony fibą, zbrojenie rozproszone w ilości wg obliczeń i rysunków konstrukcyjnych posadzek, bez dylatowania brzegów i warzy. płyty, z dylatowaniem (dosłi/fugami) dla ogrzewania podłogowego. dylatowany na płyta max 6m/2 - gr. 15cm. (dylatacja - dylatacja systemu z płytami perforowanymi).
4. Izolacja termiczna - styropian ekstrudowany XPS 300 - gr. 8cm.
5. Warstwa rozdzielająca - ze folia PE gr. 0,2mm.
6. Izolacja przeciwwodna - mineralna izolacja, wzmocniona tkaniną szklaną przeciwwodna i wypełniającym gumowym REMMERS PROFBALKOKIT 1K, zbrojona siatką z włókna szklanego w złączu i tworzywa uszczelnią REMMERS ARMATURAGUSSVLIES 2.0/150.
7. Mineralny szlam uszczelniający REMMERS DICHTSCHLAMME - gr. max 5mm.
8. Środek gruntujący - płynny, jednoskładnikowy konsystencji kremowatej REMMERS KEGOL zmieszany 1:1 z wodą.
9. Płyta żelbetowa wg PW konstrukcji - gr. 15cm.

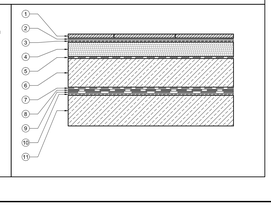
UWAGA - renowacja izolac. wykonanie uszczelnienia oraz izolacji przeciwwodnej zgodnie z system firmy REMMERS. Dopuszcza się rozwiązania równoważne - o parametrach nie gorszych od zaproponowanych, wykonanych w pełnym systemie.

Podłoga P27 - przewidziano ogrzewanie podłogowe.



P28 - PODŁOGA NA KAWAŁ TECHNICZNYM - PODŁOGA KAMIENNA - OGRZEWANE POMIESZCZENIE

1. Płyty kamienne z granitu, układane bezspoinowo - gr. 2cm.
2. Zaprawa klejowa (elastyczna) i fugowanie wodoszczelne - gr. 1cm
3. Środek gruntujący lateks.
4. Wylewka antyrysowa (płyny jastrych) np. KNAUF FE 60 lub CEMTEC Inwestycja - gr. 3cm (min. 4 cm ponad rurami ogrzewania podłogowego) - wylewka samopoziomująca do 5mm - dylatacja systemu z płytami perforowanymi.
5. Warstwa rozdzielająca - ze folia PE gr. 0,2mm.
6. Beton C20/25 zbrojony fibą - zbrojenie rozproszone w ilości wg obliczeń i rysunków konstrukcyjnych posadzek, bez dylatowania brzegów i warzy. płyty, z dylatowaniem (dosłi/fugami) dla ogrzewania podłogowego. dylatowany na płyta max 6m/2 - gr. 15cm. (dylatacja - dylatacja systemu z płytami perforowanymi).
7. Izolacja przeciwwodna - mineralna izolacja, wzmocniona tkaniną szklaną przeciwwodna i wypełniającym gumowym REMMERS PROFBALKOKIT 1K, zbrojona siatką z włókna szklanego w złączu i tworzywa uszczelnią REMMERS ARMATURAGUSSVLIES 2.0/150.
8. Mineralny szlam uszczelniający REMMERS DICHTSCHLAMME - gr. max 5mm.
9. Izolacja przeciwwodna - do papa izolacyjna - gr. 1cm.
10. Mineralny środek gruntujący lateks.
11. Płyta żelbetowa wg PW konstrukcji - gr. 15cm.

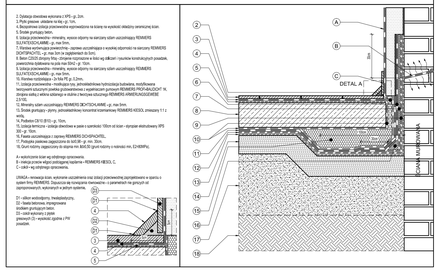


P29 - PODŁOGA NA GRUNCIE - PODŁOGA GRZEWCZA - POMIESZCZENIA MOKRE, BALKONY/TARASY

2. Dylatacja obwodowa wykonana z XPS - gr. 2cm.
3. Płyty grzewcze - układane na styk - gr. 7cm.
4. Bezspoinowe (silnie) przeciwwodne wypełnienie na klamry na wysokości układziny ceramicznej kom.
5. Środek gruntujący lateks.
6. Izolacja przeciwwodna - mineralny, wysoce odporny na warzywy szlam uszczelniający REMMERS SULFATSCHLAMM - gr. max 5mm.
7. Warstwa wyrównująca powierzchnie - szpinowo uszczelniająca o wysokiej odporności na warzywy REMMERS 2K-HTSPACHTEL - gr. max 3cm za zagłębieniem do 5cm).
8. Folia zabezpieczająca z zapływ REMMERS DICHTKONTEL.
9. Izolacja przeciwwodna - mineralny, wysoce odporny na warzywy szlam uszczelniający REMMERS SULFATSCHLAMM - gr. max 5mm.
10. Izolacja przeciwwodna - mineralna izolacja, wzmocniona tkaniną szklaną przeciwwodna i wypełniającym gumowym REMMERS PROFBALKOKIT 1K, zbrojona siatką z włókna szklanego w złączu i tworzywa uszczelnią REMMERS ARMATURAGUSSVLIES 2.0/150.
11. Mineralny szlam uszczelniający REMMERS DICHTSCHLAMME - gr. max 5mm.
12. Środek gruntujący - płynny, jednoskładnikowy konsystencji kremowatej REMMERS KEGOL zmieszany 1:1 z wodą.
13. Płyta żelbetowa wg PW konstrukcji - gr. 15cm.

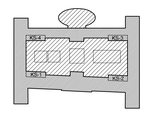
UWAGA - renowacja izolac. wykonanie uszczelnienia oraz izolacji przeciwwodnej zgodnie z system firmy REMMERS. Dopuszcza się rozwiązania równoważne - o parametrach nie gorszych od zaproponowanych, wykonanych w pełnym systemie.

Podłoga P29 - przewidziano ogrzewanie podłogowe.



Niniejszy rysunek należy rozpatrywać wraz z uwagami ogólnymi zawartymi w części opisowej projektu.

Schemat obiektu



POZIOMY BUDYNKU

+18,2 = 82,8 n.p.m.	+5
+15,1 = 79,7 n.p.m.	+4
+12,0 = 76,6 n.p.m.	+3
+8,9 = 73,5 n.p.m.	+2
+5,8 = 70,4 n.p.m.	+1
+2,7 = 67,3 n.p.m.	±0
+0,0 = 64,6 n.p.m.	-1

INWESTOR: Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu

OBIEKT: ul.H. Wieniawskiego 1, 61-712 Poznań

TYTUŁ I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:

PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA DOMU STUDENCKIEGO "HANKA" W POZNANIU
PRZY AL. NIEPODLEGŁOŚCI 26 - WRAZ ZE ZMIANĄ ZAGOSPODAROWANIA TERENU
NA DZIALCE 6/2 I 8 ARK. 10, OBRĘB POZNAŃ.

BRANŻA	IMIĘ I NAZWISKO	SPECJALNOŚĆ	PODPIS
AUTOR OPRACOWANIA/ ARCHITEKTURY	mgr inż. arch PIOTR Z. BARSZCZOWSKI	1.133-MAP/W	architektoniczna
OPRACOWANIE:			
	mgr inż. arch. MICHAŁ BIEGAŁA	WP-OIA-OKK-Up/6453/2008	architektoniczna
	mgr inż. arch. MAGDALENA GOŁĘBIOWSKA		
	mgr inż. arch. TOMASZ SITNICKI		
	mgr inż. arch. MONIKA WIJATKOWSKA		
	mgr inż. arch. DOMINIKA JAKUBIUSZ		
	mgr inż. arch. MAGDALENA POKRYWKA		
RYSOWNICY:			
	mgr inż. arch. GRZEGORZ TRACZ	171/POM/KKK/2009	architektoniczna
SPRAWDZIŁ:			
	dr inż. P.Kmiecik		

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:

IRON TOWER INVESTMENT
Paweł Wieczorkiewicz S.K.A.
ul. Mostowa 11/4, 61-854 Poznań

Studio ADS
spółka jawna architektów i inżynierów budownictwa
ul. Mostowa 11/11, 61-854 Poznań

ARCHITEKTURA	PROJEKT WYKONAWCZY	MARZEC 2015	1:10

NR RYSUNKU: AA-09-009

TYTUŁ RYSUNKU: UKŁADY WARSTW PODŁÓG (SCHEMATY) P16 - P29

31.03.2015 | Rew.02