

Camin PE termoizolat cu capac termoizolat si cu baza ancorare Hmin=1000mm DNmin540mm (total echipat din fabrica)

Nr. crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Producator
1	Parametrii tehnici si functionali: - Camin cu baza de ancorare va fi prefabricat si cuprinde toate elementele necesare bransamentelor individuale de apa inclusiv filtru Y; - Camin PEHD apometru cu diametru minim 540 mm, inaltime minima 1000 mm si baza de ancorare; – Corp monobloc termoizolat – realizat prin metoda formare rotatională; - Capac camin apometru termoizolat: INTEGRAL - Instalatie realizata din PE100 RC albastra D25-50 SDR17 si fittinguri electrosudabile; - Robineti de trecere: robineti trecere cu maneta din otel, cu presetupa, sectiune totala; - Contor cu mecanism umed, clasa C, DN15/DN50, M19 montat la maxim 40 cm de la cota terenului. Dimensiuni si constructie camin PEHD apometru: - Diametru corp camin min – 540 mm; - Diametru baza camin min – 420 mm; - Inaltime capac min – 90 mm; - Numar de ranforsari min – 4; - Inaltime camin min – 1000 mm; - Capac termoizolat pe toata inaltimea cu spuma poliuritanica sau poliestere de inalta densitate; - Peretii caminului termoizolat cu material termoizolant grosimea minim 40mm. Apometru tip monojet de apa rece, cu mecanism umed DN15 – 50 – clasa C de precizie cu posibilitatea de montare a emitatorului de impuls: - Inel etansare din alama forjata la cald, ax numerotat din otel inoxidabil, sticla securizata; - Totalul, numerele fractionare si numarul de serie sunt in compartimentul uscat si ramin intotdeauna lizibile; - Cu emitatorul de puls pastreaza atit cadranul din sticla minerala, cit si inscriptia; - Numarul de serie este marcat pe cadran, atit in cifre cit si in format de cod de bare;	1. Parametrii tehnici si functionali: Dimensiuni si constructie camin PEHD apometru; Apometru tip monojet de apa rece, cu mecanism umed DN15 – 50 – clasa C de precizie cu posibilitatea de montare a emitatorului de impuls - Conform Evaluare tehnică nr. Nr. 02/11-052:2023 valabil 30.12.2026	HYDROGEO SISTEMI LTD

	- Componentele interne sunt fabricate din materiale plastice higroscopice, anti-scalare si rezistente la uzura; - Instalare: orizontala sau verticala; - Teste hidraulice efectuate la trei rate de debit (Q1, Q2, Q3) pentru 100% din productie; - Turbina rezistenta la depunerile de calcar; - Scut magnetic impotriva campurilor magnetice exterioare; - Contorul este certificat conform MID 2004/22/CE.		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Respectarea conditiilor de temperatura: -30 ÷ 60°C; - Amplasare: retea distributie apa ingropat; - Lichid de lucru: apa potabila; - Montarea se va face conform instructiunilor de montare date de producator; - Apometrul se va monta la maxim 40 cm fata de cota naturala a pamantului pentru a facilita operatiunile de exploatare si intretinere.	2. Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: - Conform Evaluare tehnică nr. Nr. 02/11-052:2023 valabil 30.12.2026	HYDROGEO SISTEMI LTD
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante: Furnizorul/producatorul prezinta certificările, aprobarile si standardele pentru materialele folosite in procesul tehnologic, dupa cum urmeaza: Teava PE100 RC albastra: - Standard productie: EN 12201 -2:2011, DIN 8074:2011 -12, DIN 8075:2011 -12, PAS 1075:2009 -03 -TYPE 1; - Aprobare internationala obligatorie: DVGW, KIWA sau WRc; - Certificare obligatorie PAS 1075 – TYPE 1; - Certificari obligatorii: ISO 9001 / ISO 14001 - Certificari obligatorii: Aviz Tehnic si Evaluare tehnica emise de autoritatile din Republica Moldova; - Certificare obligatorie: Aviz Sanitar emis de autoritatile din Republica Moldova . Apometru tip monojet de apa rece, cu mecanism umed DN15 – 50 – clasa C de precizie cu emittori de impuls: - Certificat conform MID 2004/22/CE; - Laborator testare propriu: ISO 4064/3 SI ISO 4185 (EN 14154/3) certificat de organismul European; - Certificat de igiena; - Certificari: ISO 9001 / ISO 14001. Robinet alama sferic trecere totala cu levier si armaturi din alama: - Evaluare tehnica si aviz de potabilitate;	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante: Furnizorul/producatorul dispune certificările, aprobarile si standardele pentru materialele folosite in procesul tehnologic, dupa cum urmeaza: Teava PE100 RC albastra: - Standard productie: EN 12201 -2:2011, DIN 8074:2011 -12, DIN 8075:2011 -12, PAS 1075:2009 -03 -TYPE 1; - Aprobare internationala obligatorie: DVGW, KIWA sau WRc; - Certificare obligatorie PAS 1075 – TYPE 1; - Certificari obligatorii: ISO 9001 / ISO 14001 - Certificari obligatorii: Aviz Tehnic si Evaluare tehnica emise de autoritatile din Republica Moldova; - Certificare obligatorie: Aviz Sanitar emis de autoritatile din Republica Moldova . - Evaluare tehnică nr. Nr. 02/11-052:2023 valabil 30.12.2026 Apometru tip monojet de apa rece, cu mecanism umed DN15 – 50 – clasa C de precizie cu emittori de impuls: - Certificat conform MID 2004/22/CE; - Laborator testare propriu: ISO 4064/3 SI ISO 4185 (EN 14154/3) certificat de organismul European; - Certificat de igiena;	HYDROGEO SISTEMI LTD

	- Alama CW617N conform normei europene PN-EN 12164; - Carcasa marcata conform normelor europene in vigoare; - Certificari: ISO 9001. Certificare obligatorie pentru intregul produs: Camin (kit) debitmetru total echipat DN15 -50: - Aviz si evaluare tehnica emis e de autoritatile din Republica Moldova; - Aviz Sanitar emis de autoritatile din Republica Moldova.	- Certificari: ISO 9001 / ISO 14001. - Evaluare tehnica nr. Nr. 02/11-052:2023 valabil 30.12.2026 Robinet alama sferic trecere totala cu levier si armaturi din alama: - Evaluare tehnica si aviz de potabilitate; - Alama CW617N conform normei europene PN-EN 12164; - Carcasa marcata conform normelor europene in vigoare; - Certificari: ISO 9001. - Evaluare tehnica nr. Nr. 02/11-052:2023 valabil 30.12.2026 Certificare obligatorie pentru intregul produs: Camin (kit) debitmetru total echipat DN15 -50: - Aviz si evaluare tehnica emis e de autoritatile din Republica Moldova; - Aviz Sanitar emis de autoritatile din Republica Moldova.	
4	Conditii de garantie si post -garantie: - 24 luni de la livrare pentru sistem - CAMIN Bransament, 15 ani garantie la robineti; - Furnizorul va asigura service in perioada de garantie; - Furnizorul va asigura piese de schimb pe baza de comanda in perioada post - garantie.	Conditii de garantie si post -garantie: - 24 luni de la livrare pentru sistem - CAMIN Bransament, 15 ani garantie la robineti; - Asigurăm servicii in perioada de garantie; - Asigurăm piese de schimb pe baza de comanda in perioada post - garantie.	HYDROGEO SISTEMI LTD
5	Alte conditii cu caracter tehnic: - Teava PE100 RC albastra D25-D50 SDR17; - Robinet sferic alama apa potabila PN40 FI-FI D. ¾" – material ALAMA CW617N; - Set semi-olandez prindere apometru cu inel de sigilare; - Filtru Y; - Fitinguri alama si racorduri electrosudabile; - Apometru tip monojet de apa rece, cu mecanism umed DN15 – 50 – clasa C de precizie cu emitori de impuls.	Alte conditii cu caracter tehnic: - Teava PE100 RC albastra D25-D50 SDR17; - Robinet sferic alama apa potabila PN40 FI-FI D. ¾" – material ALAMA CW617N; - Set semi-olandez prindere apometru cu inel de sigilare; - Filtru Y; - Fitinguri alama si racorduri electrosudabile; - Apometru tip monojet de apa rece, cu mecanism umed DN15 – 50 – clasa C de precizie cu emitori de impuls.	HYDROGEO SISTEMI LTD

ÎNTOCMIT : SRL VEGAN COM